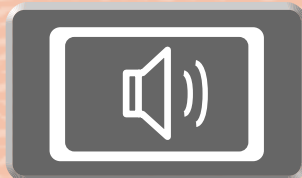
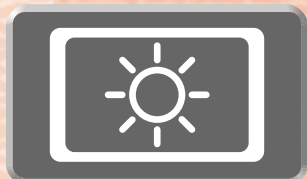
2008年 秋冬モデル

B5FJ-8861-01

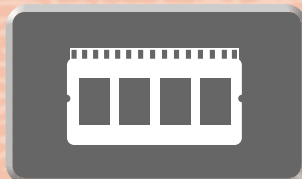
EK/B50, EK/B50N, EK/B30N

FMV取扱ガイド

●この本で説明している主な内容

電源の入れ方／切り方

音量調節

明るさ調節

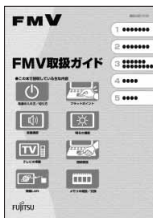
メモリの増設／交換

マニュアルのご案内

冊子のマニュアル

スタートガイド（1 設置編　2 セットアップ編）

使い始めるまでの準備はこれでバッチリ

- 『スタートガイド1　設置編』
- 『スタートガイド2　セットアップ編』

FMV取扱ガイド

- 各部の名称と働き
- パソコンの取り扱い
  - ・電源の入れ方/切り方
  - ・音量の調節
  - ・輝度の調節　など
- 周辺機器の設置/設定/増設
- お手入れ
- 仕様一覧

FMVテレビ操作ガイド

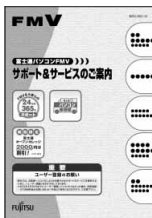
テレビチューナー搭載機種に添付
(FMV-DESKPOWER Fシリーズを除く)※

- テレビについて
  - ・テレビの見かた
  - ・録画/保存のしかた
- テレビなどに関するQ&A

※FMV-DESKPOWER Fシリーズで
テレビチューナー搭載機種の方は、
『FMV取扱ガイド』をご覧ください。

トラブル解決ガイド

- 安心サポート機能
  - ・FMVサポートナビ
  - ・トラブル解決ナビ
- バックアップ
- パソコンを復元する（リカバリ）
- 廃棄・リサイクル
- Q&A

サポート&サービスのご案内

- ユーザー登録・特典
- AzbyClubのご案内
- 困ったときは
- 故障かな？ と思ったときは
- お問い合わせ先
- 操作指導サービス
- お問い合わせ票/修理依頼票

この他にも、マニュアルや重要なお知らせなどの紙、冊子類があります。

画面で見るマニュアル

説明している主な内容

- パソコンの基本
- セキュリティ対策
- インターネット／Eメール
- FMV使いこなし事例集
- パソコン本体の取り扱い
- 周辺機器の接続
- 添付ソフトウェア一覧
- 困ったときのQ&A

この他にも、役に立つ情報が
盛りだくさんです。

テクニカルコミュニケーター協会が定める
「画面で見るマニュアル標準マーク」です。

画面で見るマニュアルの始め方

（スタート）→「すべてのプログラム」→「FMV画面で見るマニュアル」
の順にクリック

参照の探し方

冊子のマニュアルの本文内に、≫「＊＊＊＊＊＊（文書番号）」とある場合は『画面で見るマニュアル』で検索してご覧ください。

参照 Windowsの画面について

『画面で見るマニュアル』≫「920010」で検索
→「Windowsの画面と各部の名称」

文書番号（6桁の数字）を入力して「検索する」をクリック

FMV 画面で見るマニュアル バージョン情報:V1.
920010
検索する
? 検索のヒント
FMV
画面で見るマニュアル

❶ **文書番号（6桁の数字）を入力**
❷ **「検索する」をクリック** → **文書番号の内容が表示**

「目次」、「検索」、「索引」など、他にもいろいろな探し方があります。
『画面で見るマニュアル』について詳しくは、画面右上の ? 使い方 をクリックしてください。

目次

第 1 章　各部の名称と働き

第 2 章　パソコンの取り扱い

第 3 章　周辺機器の設置／設定／増設

第４章　お手入れ

第５章　取り扱い上の注意

第６章　仕様一覧

安全にお使いいただくために

このマニュアルには、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。
本製品をお使いになる前に、このマニュアルを熟読してください。特に、『安心してお使いいただくために』の「安全上のご注意」をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。
また、このマニュアルは、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。

このマニュアルの表記について

画面例およびイラストについて

表記されている画面およびイラストは一例です。お使いの機種によって、画面およびイラストが若干異なることがあります。また、このマニュアルに表記されているイラストは説明の都合上、本来接続されているケーブル類を省略していることがあります。

安全にお使いいただくための絵記号について

このマニュアルでは、いろいろな絵表示を使っています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を、未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

⚠警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
⚠注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、および物的損害のみが発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容がどのようなものかを示すために、上記の絵表示と同時に次の記号を使っています。

⚠	△で示した記号は、警告・注意を促す内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な警告内容が示されています。
⃠	⃠で示した記号は、してはいけない行為（禁止行為）であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な禁止内容が示されています。
❗	●で示した記号は、必ず従っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な指示内容が示されています。

本文中の記号について

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

重要	お使いになるときに注意していただきたいことや、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
Point	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
	参照先を記述しています。
参照	参照していただきたいマニュアルを記述しています。
	冊子のマニュアルを表しています。
	画面で見るマニュアルを表しています。 （起動方法について、このマニュアルの巻頭でご案内しています。）
	CD-ROM ／ DVD-ROM を表しています。

製品の呼び方について

このマニュアルでは製品名称などを、次のように略して表記しています。

製品名称	このマニュアルでの表記
Windows Vista® Ultimate with Service Pack 1	Windows または Windows Vista または Windows Vista Ultimate または Windows Vista Ultimate with SP1
Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1	Windows または Windows Vista または Windows Vista Home Premium または Windows Vista Home Premium with SP1
Windows® Internet Explorer® 7	Internet Explorer
情報処理機器の省エネルギー化推進に関する法律	省エネ法
スーパーマルチドライブ	CD/DVD ドライブ
PS/2 キーボード（ワンタッチボタン付、105 キー）	キーボードまたは PS/2 キーボード
横スクロール機能付 USB マウス（光学式）	マウスまたは USB マウス
ＦＭＶ 画面で見るマニュアル V1.5	画面で見るマニュアル

商標および著作権について

Microsoft、Windows、Windows Vista、Aero、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
インテル、Intel、インテル Core および Celeron は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の登録商標または商標です。
その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。

ドルビー、DOLBY、AC-3、プロロジック及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

第1章

各部の名称と働き

パソコンの各部の名称と働きについて説明しています。
ここでは、代表的な機能を説明しています。

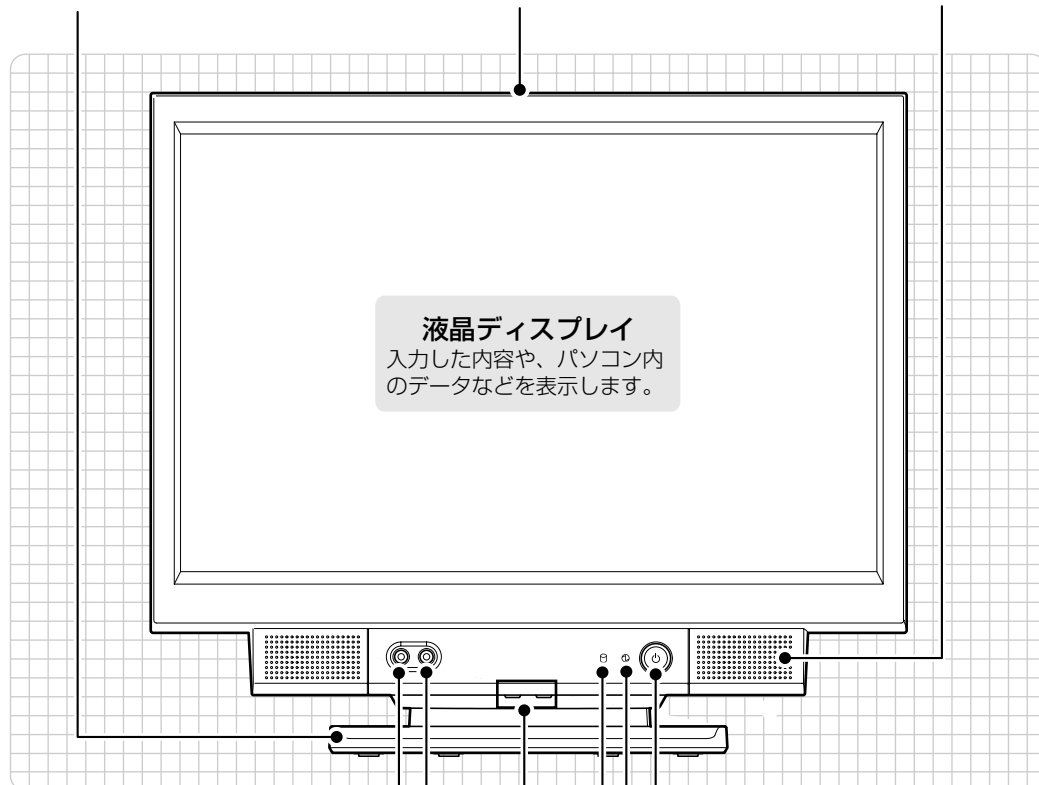
1

1 各部の名称と働き

パソコン本体前面

スイーベル
パソコン本体を左右に回転して見やすい角度に調整します。

通風孔
パソコン本体内部と外部の空気を交換して熱を逃がすための開孔部です。

スピーカー
パソコンの音声を出力します。

液晶ディスプレイ
入力した内容や、パソコン内のデータなどを表示します。

マイク端子（ ）
外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販のマイクを接続します。

ヘッドホン端子（ ）
外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販のヘッドホンを接続します。

明るさ調節ボタン
画面の明るさを調節します。（P.25）

電源ボタン（ ）
パソコン本体の電源を入れたり切ったりします。（P.16）

電源／スタンバイランプ（ ）
パソコン本体の電源が入っているときは緑色、スリープ時はオレンジ色に点灯します。

ディスクアクセスランプ（ ）
内蔵ハードディスクや CD、DVD にアクセスしているときに点滅します。

パソコン本体前面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000270」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体前面」

パソコン本体側面

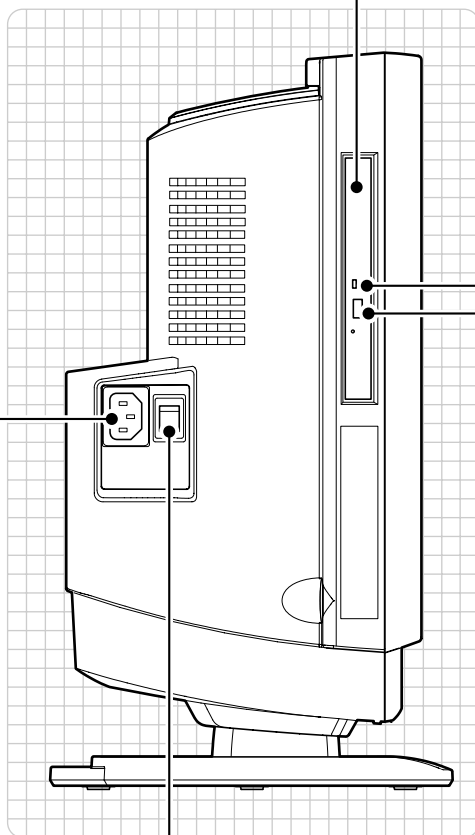
パソコン本体左側面

スーパーマルチドライブ
CD や DVD をセットします。
（→ P.28）

CD アクセスランプ
CD、DVD にアクセスしているときに点灯します。

インレット
パソコン本体の電源ケーブルを接続します。

メインスイッチ
パソコン本体の電源を完全に切る場合に「オフ」にします。
「｜」側が「オン」で「○」側が「オフ」です。

CD/DVD 取り出しボタン
CD/DVD をセットしたり取り出したりします。

パソコン本体左側面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000280」で検索→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」→「パソコン本体左側面」

パソコン本体右側面

ラインイン端子（）
オーディオ機器などの音声出力端子と接続します。

ラインアウト端子（）
オーディオ機器などの音声入力端子と接続します。

ディスプレイコネクタ
外部ディスプレイを接続します。

USB（ユーエスビー）コネクタ（）
プリンタなどの USB 規格の周辺機器を接続します。（→ P.58）

LAN（ラン）コネクタ（）
LAN ケーブルを接続します。
（→ P.37）

通風孔
パソコン本体内部と外部の空気を交換して熱を逃がすための開孔部です。

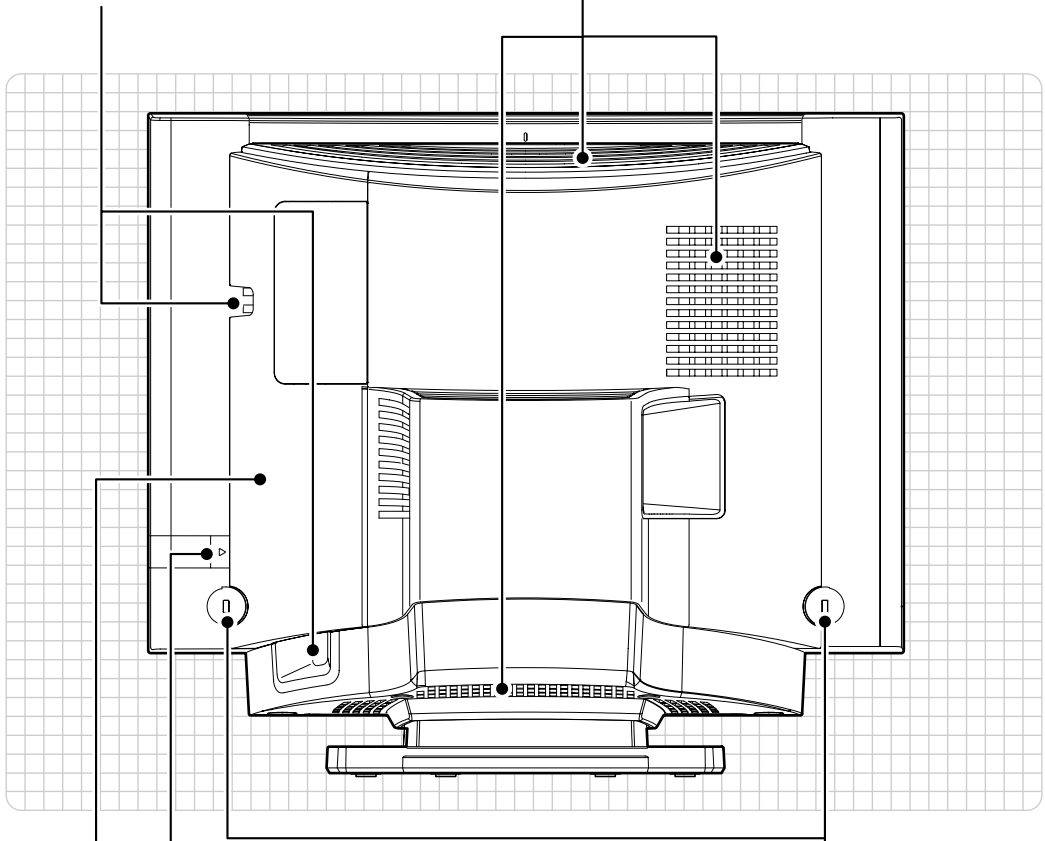
キーボードコネクタ（）
PS/2 キーボードを接続します。

パソコン本体右側面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照
『画面で見るマニュアル』»「000280」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」→「パソコン本体右側面」

パソコン本体背面

ケーブルホール
キーボードケーブル、USB［ユーエスビー］ケーブル、LAN［ラン］ケーブル、ディスプレイケーブルなどを外部に出します。

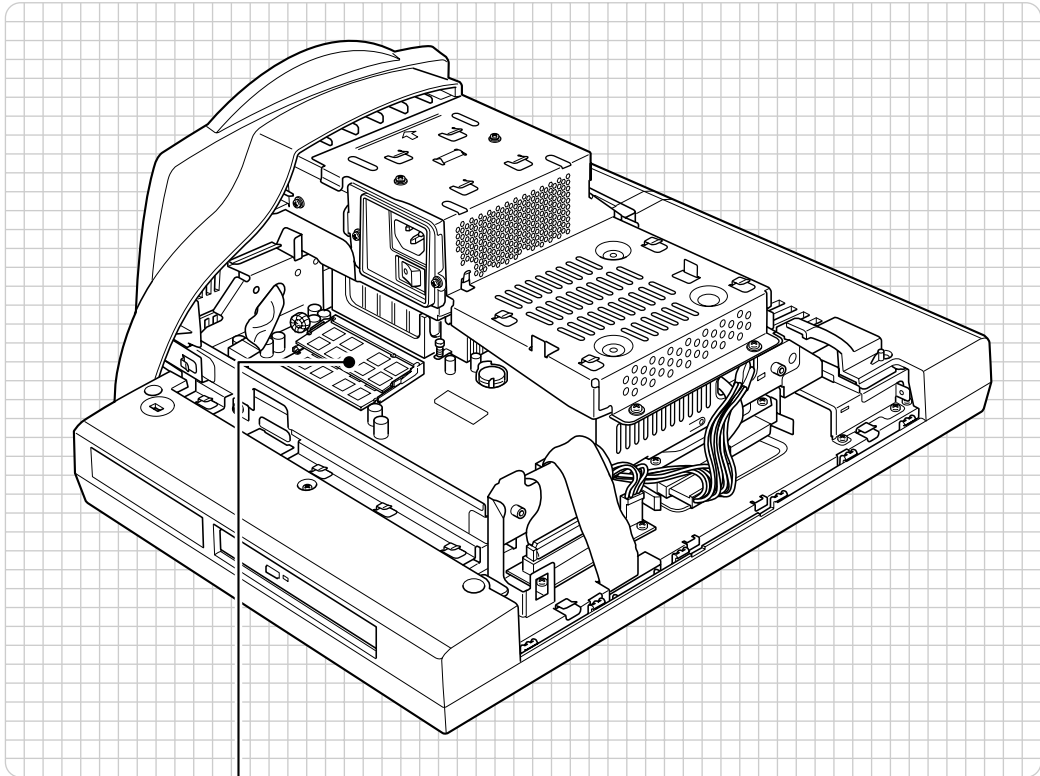
通風孔
パソコン本体内部と外部の空気を交換して熱を逃がすための開孔部です。

ロックボタン
コネクタカバーをパソコン本体から取り外します。

盗難防止用ロック取り付け穴
盗難防止用ケーブルを接続します。

コネクタカバー

パソコン本体背面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000300」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体背面」

パソコン本体内部

メモリスロット
このパソコンのメモリが取り付けられています。（P.46）

パソコン本体内部の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000290」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体内部」

5 各部の名称と働き

キーボード

半角／全角キー
半角入力／全角入力を切り替えます。
全角入力にすると、日本語を入力できます。

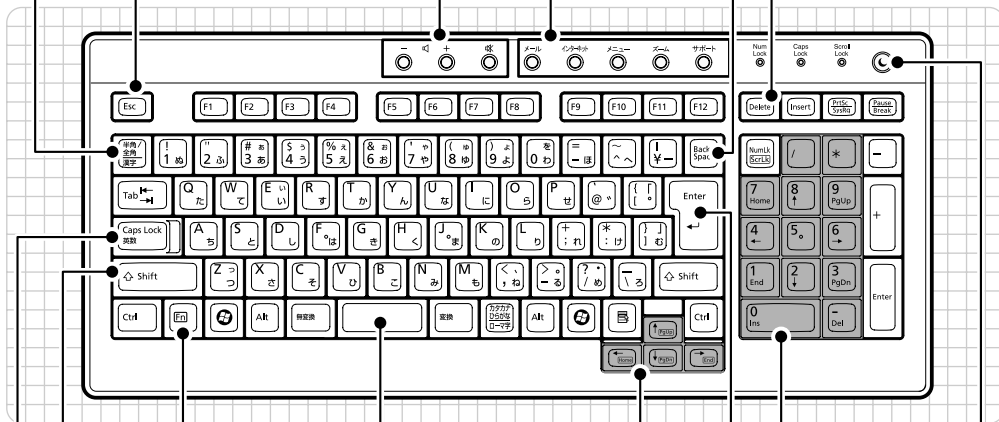
ワンタッチボタン
決められたソフトウェアをワンタッチで起動します。起動するソフトウェアを変更することもできます。（→P.27）

Delete（デリート）キー
マウスポインタの右側にある 1 文字を削除します。

音量調節ボタン
パソコン本体の音量を調節します。（→P.24）

Back Space（バックスペース）キー
マウスポインタの左側にある 1 文字を削除します。

Esc（エスケープ）キー
現在の作業を取り消します。

空白（Space）（スペース）キー
空白を入力します。

スタンバイボタン
パソコン本体をスリープにしたり、スリープから元の状態に戻したりします。

Fn キー
このキーを押しながら□で囲まれたキーを押すと、それぞれのキーに割り当てられた機能を使用することができます。

テンキー
数字や記号を入力します。

Shift（シフト）キー
[Shift] を押しながら文字キーを押すと、キーの上段に刻印されている文字や記号を入力できます。

Enter（エンター）キー
入力した文字を確定したり、改行したりします。

Caps Lock（キャプスロック）／英数キー
[Shift] を押しながら [Caps Lock 英数] を押して、英大文字入力／小文字入力を切り替えます。

カーソルキー
マウスポインタを上下左右に移動します。

その他のキーや詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000220」で検索
→「各部の名称と働き：キーボード」

第2章

パソコンの取り扱い

最初に確認していただきたいことと、使用上の注意事項などを説明しています。

2

パソコンの取り扱い

電源を入れる／切る

電源の入れ方と切り方はとても重要です。正しい方法を覚えてください。

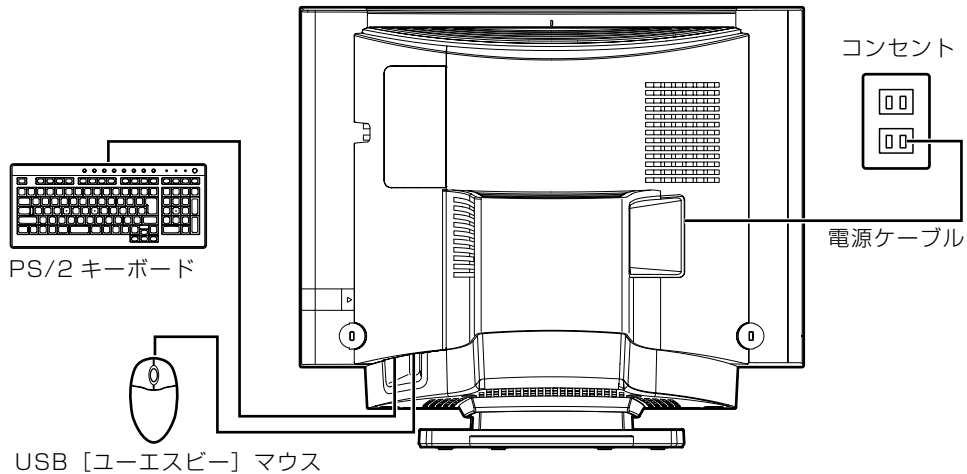
⚠注意

・ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

・電源を入れた状態で持ち運んだり、衝撃や振動を与えたりしないでください。
故障の原因となります。

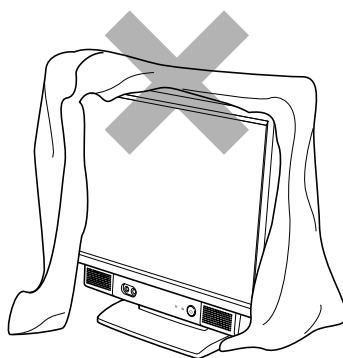
接続を確認する

電源を入れる前に、ケーブル類が正しく接続されているか確認してください。

画面で見るマニュアル｜添付の冊子マニュアル ▶このマニュアルの巻頭でご案内しています。

電源を入れる

ここでは電源の入れ方のうち Windows を起動する方法を説明しています。

重要 電源を入れるときの注意

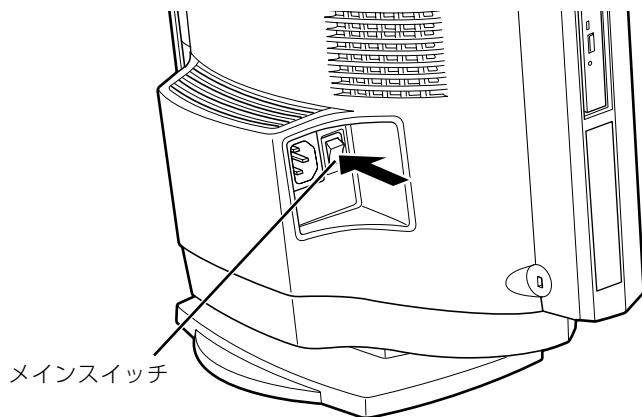
・電源を切った後は、次に電源を入れ直すまで 10 秒ほどお待ちください。
・パソコンに布などのカバーをかけている場合は、必ずそれらを完全に取り外してから電源を入れてください。パソコンの通風孔などが布などでふさがれたまま使用すると、パソコン内部に熱がこもり、動作不良や本体カバーの変形が起きることがあります。
・電源を入れた後は、手順 5 の画面が表示されるまでは電源を切らないでください。手順 5 の画面が表示される前に電源を切ると、パソコンの動作が不安定になります。

重要 しばらく操作しないと

電源を入れた状態でしばらく（約 5 分間）操作しないと、動画（スクリーンセーバー）が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。
マウスを動かしたり、キーボードの【↑】【↓】【←】【→】や【Shift】のどれかを押したりすると、元の画面に戻ります。

1 パソコンに接続されている機器の電源を入れます。

2 電源ケーブルがコンセントに接続されていない場合は、電源プラグをコンセントに差し込みます。

3 パソコン本体左側面にあるメインスイッチを「｜」側に切り替えます。

■パソコン本体左側面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

重要 メインスイッチを切り替えると

電源ケーブルをコンセントに接続し、メインスイッチを「｜」側に切り替えると、数秒間電源／スタンバイランプが点灯して電源が入ったような状態になりますが、故障ではありません。

4 電源ボタンを押します。

電源／スタンバイランプが点灯し、画面にさまざまな文字などが表示されます。そのまま、しばらくお待ちください。

5 このような画面が表示されたことを確認します。

（画面は機種や状況により異なります）

Point Windows が起動しない場合

電源を入れても Windows が起動しない場合は、次のマニュアルをご覧ください。

参照

『トラブル解決ガイド』
→「Q&A 集」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「起動／終了」

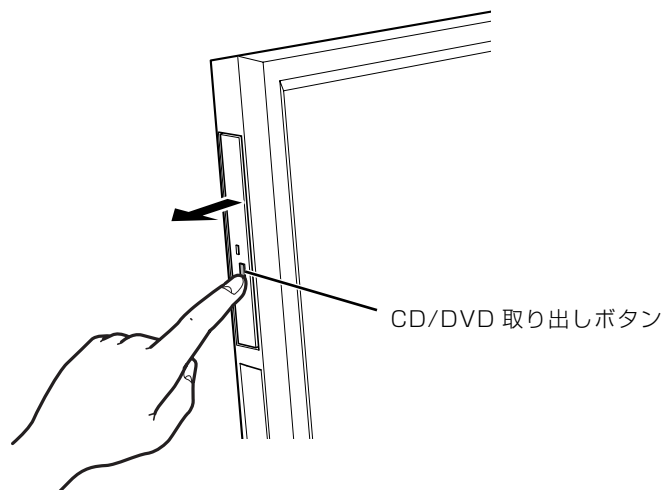
電源を切る

ここでは電源の切り方のうちWindowsを終了する方法を説明しています。
このパソコンを使わないときは、Windowsを終了せずに「待機状態（スリープ)」にしておくこともできます。スリープする方法については、「パソコンを待機状態にする／復帰させる」（P.22）をご覧ください。

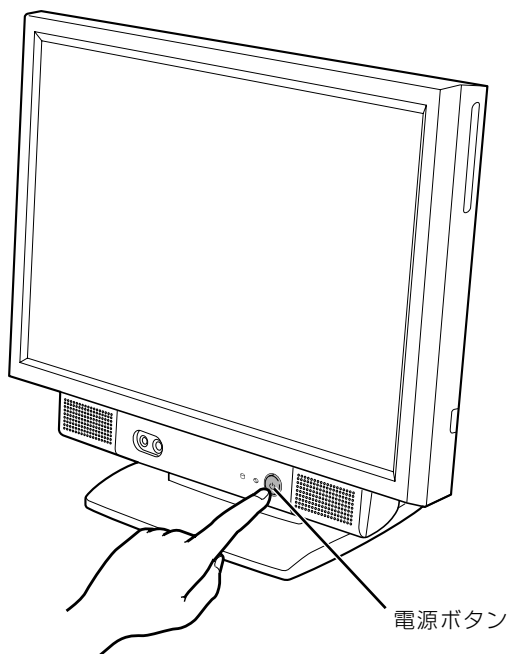
1 作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。

ソフトウェアを起動したままでもこれ以降の操作を進められますが、途中で作業中のデータを保存するか確認するメッセージが表示されることがあります。誤動作の原因となるので、あらかじめデータを保存した後、ソフトウェアを終了してください。

2 CDやDVDなどがセットされていたら、パソコン本体左側面のCD/DVD取り出しボタンを押して取り出します。

■パソコン本体左側面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

パソコンの電源を切ってしまうと、CDやDVDなどは取り出せません。

3 電源ボタンを押します。

しばらくすると Windows が終了し、電源が自動的に切れます（画面が暗くなり、電源／スタンバイランプが消えます）。Windows が終了するまでにしばらく（約 20 秒）時間がかかりますが、そのままお待ちください。

重要 電源ボタンは押し続けないでください

電源ボタンを 4 秒以上押し続けると、Windows などの正常な終了処理ができないまま、強制的に電源が切れてしまいます。

Point 「スタート」メニューからも電源が切れます

1. （スタート）→ の →「シャットダウン」の順にクリックします。
   パソコンの電源が切れます（画面が暗くなり、電源／スタンバイランプが消えます）。Windows が終了するまでにしばらく（約 20 秒）時間がかかりますが、そのままお待ちください。

Point パソコンの電源が切れない場合

マウスやキーボードが操作できないなど、電源を切る操作ができないときは、次のマニュアルをご覧ください。

参照

『トラブル解決ガイド』
→「Q&A 集」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「起動／終了」

それでも電源が切れないときは、電源ボタンを 4 秒以上押し続けて、強制的に電源を切ってください。
電源を切った後、電源／スタンバイランプが消えている（電源が切れている）ことを確認してください。電源／スタンバイランプがオレンジ色に点灯しているときは、スリープ状態になっているため電源が切れていません。もう一度電源ボタンを 4 秒以上押し続けて電源を切ってください。

Point　パソコンを長期間お使いにならない場合

長期間お使いにならない場合は、パソコン本体左側面のメインスイッチを「○」側に切り替えてください。

4 パソコンに接続されている機器の電源を切ります。

パソコンを待機状態にする／復帰させる

このパソコンを使わないときは、パソコンの電源を切らずに待機状態にしておくと、次にパソコンを使うときにすぐに使い始めることができます。
待機状態にはスリープと休止状態があります。ご購入時には、「スリープ」に設定されています。
ここでは、パソコンをスリープする方法と、スリープから復帰する方法について説明します。

Point　次の場合はパソコンの電源を切ってください

・パソコンを長期間使わないとき
・パソコンの動作が遅くなったり、正常に動作しなくなったとき
　いったんパソコンの電源を切り、再度電源を入れ直してください。
電源の切り方については、「電源を切る」（→P.20）をご覧ください。

Point　スリープとは

パソコンの電源を切らずに、作業中のデータなどをメモリに保存して、パソコンを待機状態にすることです。
スリープ中は、メモリに保存したデータなどを保持するために少しずつ電力を消費しています。

パソコンをスリープする

1 （スタート）→ [電源ボタン] をクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

パソコンがスリープします。スリープ中は、電源／スタンバイランプがオレンジ色に点灯します。

スリープから復帰する

1 パソコン本体の電源ボタンを押します。

パソコンがスリープから復帰（レジューム）します。電源ボタンは 4 秒以上押し続けないでください。パソコンの電源が切れてしまいます。

Point 復帰するときは

スリープにした後、すぐに復帰（レジューム）しないでください。
必ず、10 秒以上たってから復帰（レジューム）するようにしてください。

スリープや休止状態については、次のマニュアルもご覧ください。

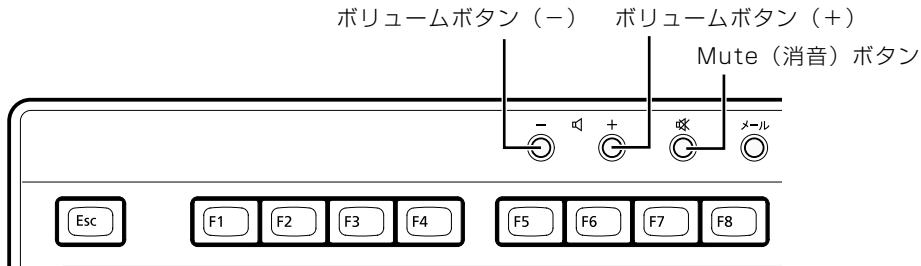
参照 省電力機能について

『画面で見るマニュアル』»「000410」で検索
→「省電力機能を使う」

音量を調節する

ここでは、キーボードの音量調節ボタンから音量を調節する方法について説明します。
キーボードの音量調節ボタンは、Windows が起動している場合に音量を調節できます。

1 キーボード上側にある音量調節ボタンを押して、適切な音量に調節します。

ボリュームボタン（－）を押すと小さく、ボリュームボタン（＋）を押すと大きくなります。
Mute［ミュート］（消音）ボタンを押すと音が消え、画面右下の通知領域にある表示が に変わります。もう一度押すと元の音量に戻り、表示も に戻ります。

（イラストは機種や状況により異なります）

音量を調節する方法はいろいろあります　Column

画面右下の通知領域にある （音量）など、他の方法でも音量を調節できます。

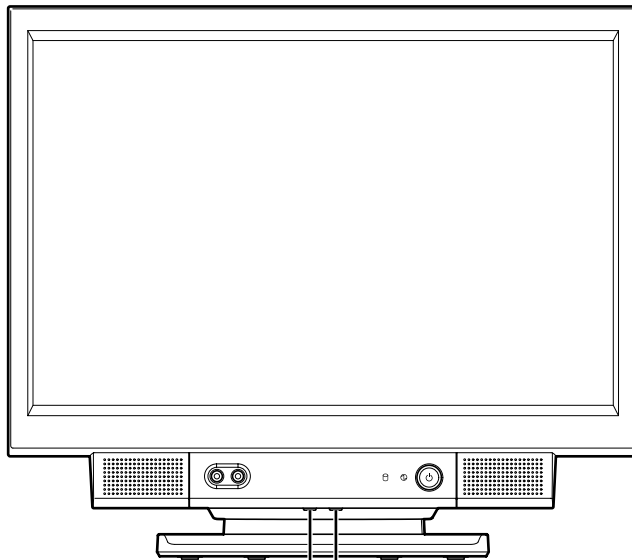
参照　他の方法で音量を調節する場合

『画面で見るマニュアル』»「000190」で検索
→「音量を調節する」

画面の明るさを調節する

ここでは、液晶ディスプレイの明るさを調節する方法について説明します。
パソコン本体前面の明るさ調節ボタンを押して、液晶ディスプレイの明るさを変更することができます。

1 パソコン本体前面にある明るさ調節ボタンを押して、適切な明るさに調節します。

明るさ調節ボタン（+）を押すと明るく、明るさ調節ボタン（−）を押すと暗くなります。

（イラストは機種や状況により異なります）

明るさを調節中は、画面下部に明るさを示すインジケータが表示されます。

暗い ←→ 明るい

（画面は機種や状況により異なります）

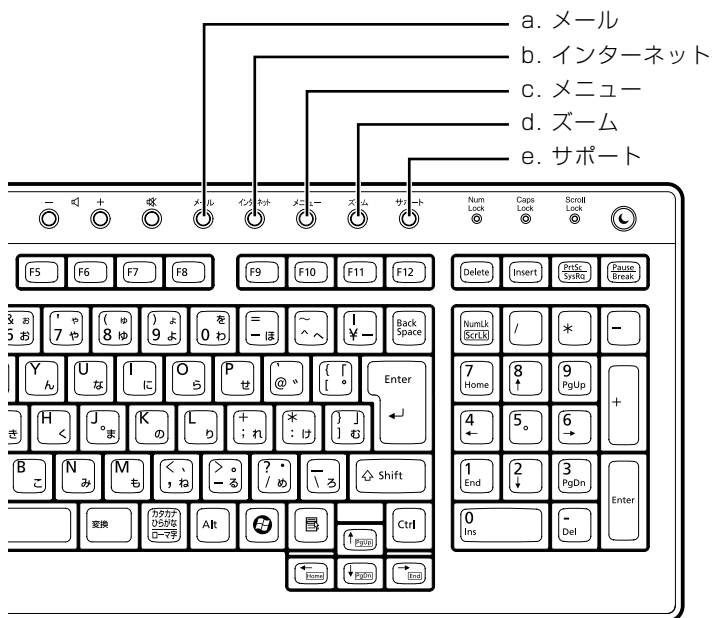
明るさの設定について　Column

明るさ調節ボタンで画面の明るさを設定しても、パソコンを再起動したり、スリープから復帰した場合は、変更前の明るさに戻ります。
パソコンを再起動したり、省電力状態から復帰したりした後も設定を有効にしておきたい場合は、「電源オプション」ウィンドウで設定してください。
詳しくは、次のマニュアルをご覧ください。

参照　画面の明るさの調節について

『画面で見るマニュアル』»「000180」で検索
→「液晶ディスプレイの明るさを変更する」

ワンタッチボタンを使う

ワンタッチボタンは、パソコンの各種機能を呼び出すためのボタンです。ボタンを押すだけでソフトウェアの起動やＥメールの受信などが行えます。

a. メール

メールソフトを起動します。

b. インターネット

「Internet Explorer［インターネットエクスプローラ］」を起動します。

c. メニュー

「@メニュー」を起動します。

d. ズーム

「らくらくズーム」を起動します。

e. サポート

・Windows 起動時
「FMV サポートナビ」が起動し、「Q&A」や「日頃のメンテナンス」などのサポート機能を簡単に始めることができます。

・シャットダウン時
Windows が起動しないときにも、「ハードウェア診断」や「マイリカバリ」などトラブル解決に役立つサポート機能を使うことができます。
注：スリープ中の場合には「FMV サポートナビ」が起動します。

Point 「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示された場合

ワンタッチボタンを押して「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示された場合は、「続行」をクリックしてください。「続行」が表示されずに「管理者アカウント」が表示されている場合は、そのアカウントのパスワードを入力してから「OK」をクリックしてください。

参照 ワンタッチボタンについて

『画面で見るマニュアル』»「000330」で検索
→「各部の名称と働き：ワンタッチボタン」

参照

『トラブル解決ガイド』
→「充実のサポート機能で安心・快適」

このパソコンでできること

このパソコンでは、CD や DVD の読み出しや書き込みをしたり、音楽 CD や DVD-VIDEO を再生したり、書き込みを行うことができます。

詳しくは、次のマニュアルを参照してください。

参照 CD や DVD で楽しむ

『画面で見るマニュアル』
→「カテゴリ別」→「CD・DVD」

このパソコンで使えるディスク／使えないディスク

使えるディスク

このパソコンでは、8cm の CD または 12cm の CD や DVD がお使いになれます。
なお、CD や DVD にはさまざまな種類があります。このパソコンでお使いになることのできるCD や DVD は、次のとおりです。

	種別	読みかたの例
CD	**CD-ROM**	シーディーロム
	CD-DA（音楽 CD）	シーディーディーエー
	フォト CD	フォトシーディー
	ビデオ CD	ビデオシーディー
	CD-R	シーディーアール
	CD-RW	シーディーアールダブル シーディーリライタブル
DVD	**DVD-ROM**	ディーブイディーロム
	DVD-VIDEO	ディーブイディービデオ
	DVD-R	ディーブイディーアール ディーブイディーマイナスアール
	DVD-R DL	ディーブイディーアールダブルレイヤー ディーブイディーマイナスアールダブルレイヤー
	DVD-RW	ディーブイディーアールダブル ディーブイディーマイナスアールダブル
	DVD+R	ディーブイディープラスアール
	DVD+R DL	ディーブイディープラスアールダブルレイヤー
	DVD+RW	ディーブイディープラスアールダブル
	DVD-RAM〔注〕	ディーブイディーラム

注：DVD-RAM をお使いになる場合には、フォーマットが必要です。

このパソコンの CD/DVD ドライブの読み込み／書き込み／書き換え速度については、「パソコン本体の仕様」（→P.68）をご覧ください。

重要 DVD-RAM について

・カートリッジなしタイプまたはカートリッジからディスクが取り出せるタイプをご購入ください。カートリッジに入れた状態で使用するタイプ（Type1）は使用できません。また、無理に取り出して使わないでください。
・2.6GB および 5.2GB のディスクは、使用できません。
・DVD-RAM2（12 倍速／ 16 倍速）は、使用できません。

推奨ディスク（2008年6月現在）

次のディスクの使用を推奨します。
下記以外のディスクをお使いの場合は、書き込み／書き換え速度が低下することがあります。また、正常に書き込み／書き換えができない場合や再生できない場合があります。

ディスク	メーカー	メーカー型名
CD-R	太陽誘電（That's）	CDR80WTY、CDR80WPY
CD-RW	三菱化学メディア	SW74QU1、SW80QU1、SW74EU1、SW80EU1
DVD-R	太陽誘電（That's）	DR-47WTYN、DR-47WTY10SA
DVD-R DL	三菱化学メディア	DHR85H1
DVD-RW	日本ビクター	VD-W47H
DVD+R	太陽誘電（That's）	DR+47WTYN
	三菱化学メディア	DTR47J10
DVD+R DL	三菱化学メディア	DTR85H1
DVD+RW	三菱化学メディア	DTW47U1
DVD-RAM	松下電器	LM-HC47M（4.7GB、カートリッジ無）、 LM-HB47MA（4.7GB、カートリッジ有、取り出し可）、 LM-HB94M（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）
	日立マクセル	DRM47PWC.S1P A（4.7GB、カートリッジ無）、 DRMC94C.1P（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）、 DRM120C.1P A（4.7GB、カートリッジ無）、 DRMC240C.1P A（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）

使えないディスク

次のディスクはお使いにならないでください。

- 円形以外の異形ディスク（星型やカード型などの変形ディスク）
  このパソコンは円形のディスクのみお使いになれます。
  円形以外の異形ディスクをお使いになると故障する場合があります。
  異形ディスクをお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 規格外の厚さの DVD 媒体
  DVD 規格では媒体の厚さを 1.14mm ～ 1.5mm と規定しています。
  記録面が薄い媒体など、一部でもこの範囲外の厚さになっている媒体をお使いになると故障する場合があります。
  規格外の DVD 媒体をお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 市販のクリーニングディスク、レンズクリーナー
  市販のクリーニングディスク、レンズクリーナーをお使いになると、逆にゴミを集めてしまい、CD/DVD ドライブのレンズが汚れてしまう場合がありますので、お使いにならないでください。
- 中心に穴のあいていないディスク
- 傷またはヒビの入ったディスク
  傷またはヒビの入ったディスクをお使いになるとドライブ内で破損する場合があります。

参照　このパソコンで使えるディスクや使えないディスクについて

『画面で見るマニュアル』»「000050」で検索
→「使えるディスクと対応ソフトウェア」

2 パソコンの取り扱い

ディスクをパソコンにセットする／取り出す

ディスクをセットする

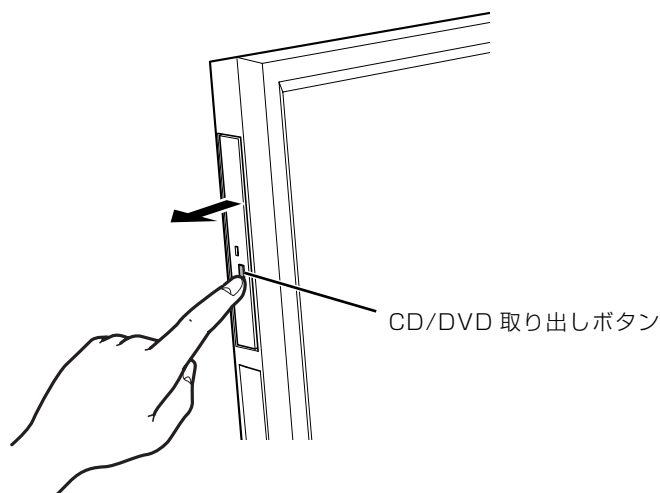
ディスクは、パソコンの電源が入っている状態のときにセットできます。

⚠注意

・ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

1 パソコン本体左側面の CD/DVD 取り出しボタンを押します。

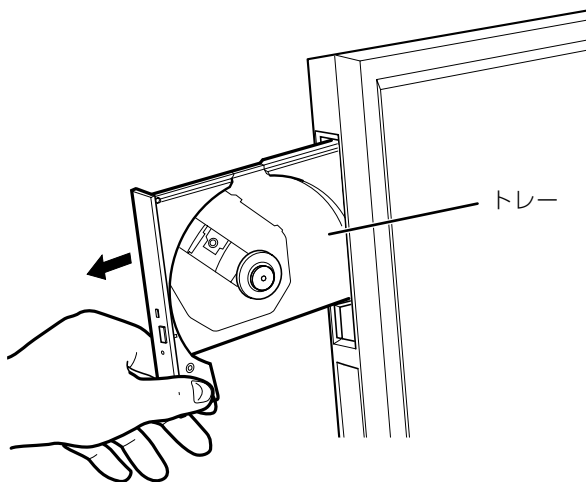
パソコン本体を左右に回転すると、操作しやすくなります。

■パソコン本体左側面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

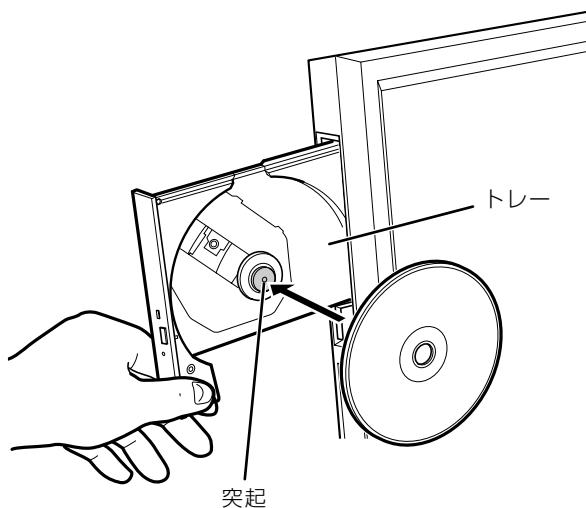
ディスクをセットするトレーが少し出てきます。

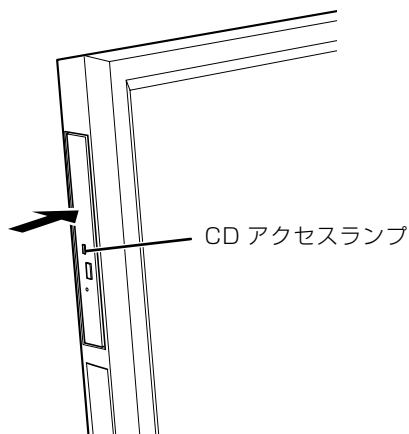
2 トレーを手で引き出します。

トレーを手で持って引き出してください。

■パソコン本体左側面

3 パソコンにディスクをセットします。

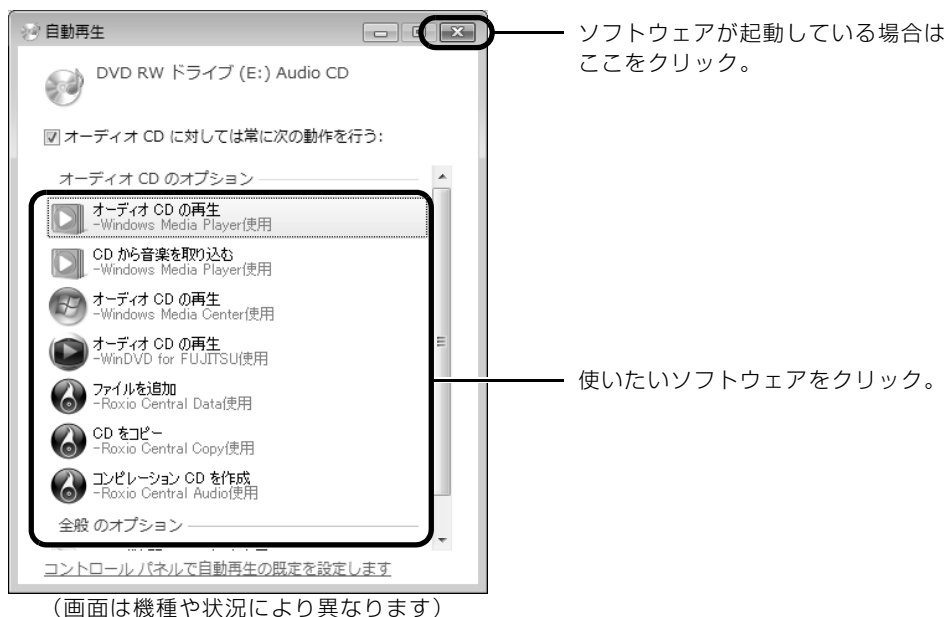
ディスクのレーベル面を手前側に（両面タイプの DVD-RAM の場合は、データの読み取り／書き込みを行う面を裏側に）して、トレーの中央の突起にディスクの穴を合わせ、「パチン」という音がするまでしっかりとはめ込んでください。このとき、パソコン本体が転倒しないようトレーを手で押さえてください。
きちんとはめ込まないと、再生できなかったり、ディスクが取り出せなくなったりすることがあります。

■パソコン本体左側面

4 トレーを手で「カチッ」という音がするまで押します。

■パソコン本体左側面

トレーがパソコン本体に入ります。ディスクがセットされ、CD アクセスランプが点灯します。
CD アクセスランプが消えたことを確認してから、次の操作に進んでください。
ディスクによっては、セットすると自動的に起動するものもあります。

5 「自動再生」ウィンドウが表示された場合は、次のどちらかの操作をします。

・すでにソフトウェアが起動している場合は、✕をクリックします。
・ソフトウェアが起動していない場合は、表示されている項目の一覧で使いたいソフトウェアをクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

ディスクを取り出す

ディスクは、パソコンの電源が入っている状態のときに取り出すことができます。

⚠注意

・ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

1 ディスクを使っているソフトウェアがあれば、終了します。

2 CD アクセスランプが消えていることを確認し、パソコン本体左側面のCD/DVD 取り出しボタンを押します。

パソコン本体を左右に回転すると、操作しやすくなります。
ディスクがセットされたトレーが少し出てきます。

3 トレーを手で引き出します。

トレーを手で持って引き出してください。

4 ディスクを取り出します。

5 トレーを手で「カチッ」という音がするまで押します。

パソコンの取り扱い

マウスを使う

ここでは、USB［ユーエスビー］マウス（光学式）について説明します。

光学式マウスについて

マウスのしくみ

光学式マウスには、裏面に光学式読み取りセンサーが付いています。マウスを机の上などですべらせると、マウス裏面から出された赤い光の陰影を光学式センサーで検知し、画面上のマウスポインタが動くようになっています。

光学式マウスをお使いになるうえでの注意事項

光学式マウスは、机の上だけでなく、紙の上などでもお使いになることができますが、次のようなものの表面では正しく動作しない場合があります。

- 鏡やガラスなど、反射しやすいもの
- 光沢があるもの
- 濃淡のはっきりした縞模様や柄のもの（木目調など）
- 網点の印刷物など、同じパターンが連続しているもの

光学式センサーは机などと接触せずにマウスの動きを検知しているため、特にマウスパッドなどの必要はありませんが、マウス本体は机などと接触しているため、傷が付きやすい机やテーブルの上では、マウスパッドなどをお使いになることをお勧めします。

LAN（有線 LAN）機能を使う

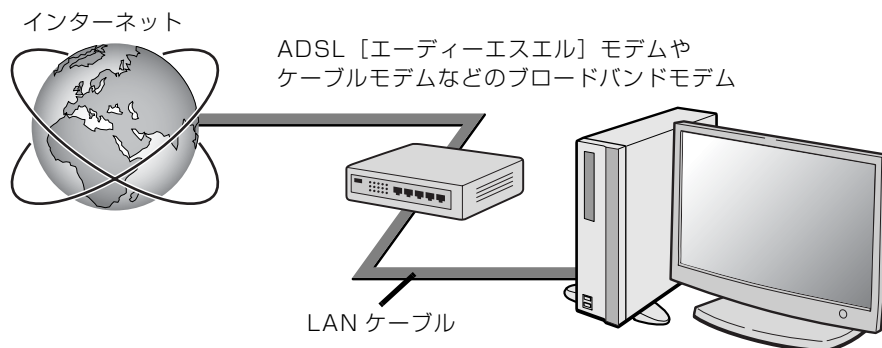
LAN［ラン］（有線 LAN）機能を使うための、LAN コネクタについて説明します。
ここでは、主にインターネットに接続する場合を例に説明します。

このパソコンの LAN 機能

このパソコンでは、次のものが標準で準備されています。

- LAN コネクタ（LAN ケーブル用）
  1000BASE-T［ベースティー］/100BASE-TX［ベースティーエックス］/10BASE-T 準拠

インターネットを使うときの接続例

次のイラストは、パソコンとブロードバンドモデムを LAN ケーブルで接続している一例です。ネットワークの形態によって使用する機器が異なりますので、ネットワークに合ったものをご購入ください。

ネットワークの種類やしくみについては、次のマニュアルをご覧ください。

参照 ネットワークの種類やしくみについて

『画面で見るマニュアル』»「415040」で検索
→「ネットワークの種類やしくみ」

LAN（有線 LAN）をお使いになる場合

LAN（有線 LAN）をお使いになる場合に必要なものなどを説明します。
ここでは、ブロードバンドインターネットにパソコンを接続する例を説明します。

必要なものを用意する

このパソコンの他に、次のものが必要です。

- ブロードバンドモデム
  ADSL モデム、ケーブルモデムなど、インターネットの回線や、プロバイダにより異なります。
- ルーター
  異なるネットワーク間の中継点に設置して、ネットワークの中を流れるデータをきちんと目的の場所（パソコンやプリンタなど）に届けるための機器です。
  一般的には、LAN と外部のネットワーク（インターネット）を結ぶために使われます。
  複数台のパソコンを接続する場合は必要です。ブロードバンドモデムに搭載されている場合もあります。
  なお、1000BASE-T の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- ハブ
  ネットワーク上でケーブルを中継するための機器です。
  複数台のパソコンを接続する場合に必要です。ルーターに搭載されている場合もあります。
  1000BASE-T の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- LAN ケーブル（ストレートタイプ）
  お使いになるネットワークのスピードに合ったものが必要です。接続するネットワーク機器のマニュアルをご覧になり、必要なものをご用意ください。
  1000BASE-T の通信を行うためには、エンハンストカテゴリ 5（カテゴリ 5E）以上の LAN ケーブルを使用してください。

LAN を使うための設定

LAN をお使いになるためには、必要な機器を LAN ケーブルで接続し、ネットワークの設定を行います。インターネットに接続する場合は、プロバイダより提供されるマニュアルに従って、機器の設定をしてください。

接続、設定の方法については、次のマニュアルでも説明しています。

参照 有線 LAN の設定

『画面で見るマニュアル』»「000100」で検索
→「LAN を使う」

第3章

周辺機器の設置／設定／増設

周辺機器の使用上の注意やメモリの増やし方などを説明しています。目的に合わせてお読みください。

周辺機器をお使いになる場合

ここでは、メモリなどの周辺機器をお使いになる場合に知っておいていただきたいことについて説明します。

⚠警告

・周辺機器の取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

・周辺機器のケーブルは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。
誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体および周辺機器が故障する原因となります。

周辺機器とは？

メモリ、プリンタ、デジタルカメラなどの装置のことです。パソコン本体内部に取り付けたり、パソコンの各コネクタに接続したりします。
周辺機器をパソコン本体内部やパソコン本体右側面に取り付ける場合は、コネクタカバーを取り外す必要があります。コネクタカバーの取り外し方と取り付け方については、「コネクタカバーを取り外す／取り付ける」（→P.44）をご覧ください。

周辺機器を取り付けると

メモリを取り付けてパソコンの処理能力を上げたり、プリンタを接続して印刷したりなど、パソコンでできることがさらに広がります。
また、デジタルカメラで撮影した画像をパソコンに取り込んで、E メールに添付したりできます。

周辺機器を取り付けるには

本マニュアル内では、「メモリの増設／交換」（→P.46）、「USB 機器を接続する」（→P.58）などを記載しています。その他の周辺機器の取り付けについては、画面で見るマニュアルでも紹介しています。
お使いになる周辺機器のマニュアルとあわせてご覧ください。

参照 周辺機器について

『画面で見るマニュアル』
→「5. パソコン本体の取り扱い」または「6. 周辺機器の接続」

「画面で見るマニュアル」で調べる

1 表示される画面の中から取り付けたい周辺機器をクリックします。

例えば、プリンタを接続する場合は、「6. 周辺機器の接続」→「プリンタを接続する」をクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

周辺機器の取り扱い上の注意

周辺機器を取り付けるときは、次のことに注意してください。

- **周辺機器は、弊社純正品をお使いいただくことをお勧めします**
  純正品が用意されている周辺機器については、純正品以外を取り付けて、正常に動かなかったり、パソコンが故障しても、保証の対象外となります。
  純正品が用意されていない周辺機器については、このパソコンに対応しているかどうかをお使いの周辺機器メーカーにご確認ください。
- **周辺機器に添付のドライバがお使いの Windows に対応しているか確認してください**
  お使いになる周辺機器のドライバがお使いの Windows に対応していないと、その周辺機器はお使いになれません。必ずお使いの Windows に対応したものをご用意ください。
- **ドライバなどがフロッピーディスクで添付されている場合**
  周辺機器によっては、添付のドライバなどがフロッピーディスクで提供されているものがあります。その場合は、オプションのフロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」をご購入になり、ドライバをインストールしてください。
- **ACPI［エーシーピーアイ］に対応した周辺機器をお使いください**
  このパソコンは、ACPI（省電力に関する電源制御規格の 1 つ）によって電源制御を行っていますので、周辺機器も ACPI に対応している必要があります。
  ACPI に対応していない周辺機器をお使いの場合は、増設した機器やパソコンが正常に動作しなくなることがあります。周辺機器が ACPI に対応しているかどうかは、周辺機器メーカーにお問い合わせください。
  また、このパソコンの ACPI モードは、スリープ（ACPI S3）に設定されています。
- **一度に取り付ける周辺機器は 1 つだけにしてください**
  一度に複数の周辺機器を取り付けると、ドライバのインストールなどが正常に行われないおそれがあります。1 つの周辺機器の取り付けが終了して、動作確認を行ってから、別の周辺機器を取り付けてください。
- **マイク端子／ヘッドホン端子／ラインイン端子／ラインアウト端子への接続について**
  次のような場合には、あらかじめ音量を最小にしておいてください。また、ヘッドホンは使用しないでください。雑音が発生する場合があります。
  - パソコン本体の電源を入れるとき、切るとき
  - マイク端子、ヘッドホン端子、ラインイン端子、およびラインアウト端子にケーブルを接続するとき
- **周辺機器の電源について**
  周辺機器の電源はパソコン本体の電源を入れる前に入れるものが一般的ですが、パソコン本体より後に電源を入れるものもあります。周辺機器のマニュアルをご覧ください。

パソコン本体内部に取り付ける場合の注意

- **パソコンおよび接続されている機器の電源を切ってください**
  パソコンの電源を切った状態でも、パソコン本体内部には電流が流れています。安全のため、マニュアル内に電源プラグを抜くように指示がある場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。パソコン本体の電源の切り方については、「電源を切る」（→P.20）をご覧ください。
- **電源を切った直後は作業をしないでください**
  電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後 10 分ほど待ってから作業を始めてください。
- **内部のケーブル類や装置の扱いに注意してください**
  傷を付けたり、加工したりしないでください。また、ねじったり、極端に曲げたりしないでください。

- **柔らかい布の上などで作業してください**
  固いものの上に直接置いて作業すると、パソコン本体に傷が付くおそれがあります。
- **静電気に注意してください**
  内蔵周辺機器は、基板や電子部品がむきだしになっています。これらは、人体に発生する静電気によって損傷を受ける場合があります。取り扱う前に、一度大きな金属質のものに手を触れるなどして静電気を放電してください。
- **基板表面やはんだ付けの部分、コネクタ部分には手を触れないでください**
  金具の部分や、基板のふちを持つようにしてください。

コネクタカバーを取り外す／取り付ける

ここでは、コネクタカバーの取り外し方と取り付け方について説明します。

重要　周辺機器の取り付け手順を印刷しておいてください

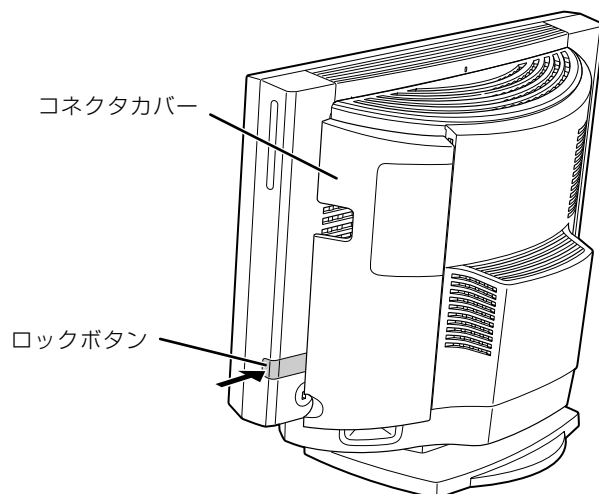
操作の途中で電源を切る必要のある周辺機器については、「画面で見るマニュアル」の該当ページの先頭に「このページは印刷しておくと便利です」と記載されています。操作を始める前に、「画面で見るマニュアル」の該当ページをプリンタで印刷してご覧ください。
メモリについては、「メモリの増設／交換」（→P.46）をご覧ください。

Point　コネクタカバーの取り外し手順／取り付け手順を動画で見ることができます

サポートページ（http://azby.fmworld.net/support/）で、メモリの取り付け手順の動画がご覧になれます。

コネクタカバーを取り外す

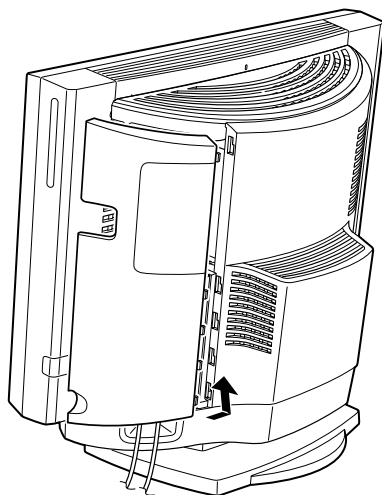
1 パソコン本体右側面のコネクタカバーを押さえながら、ロックボタンを押します。

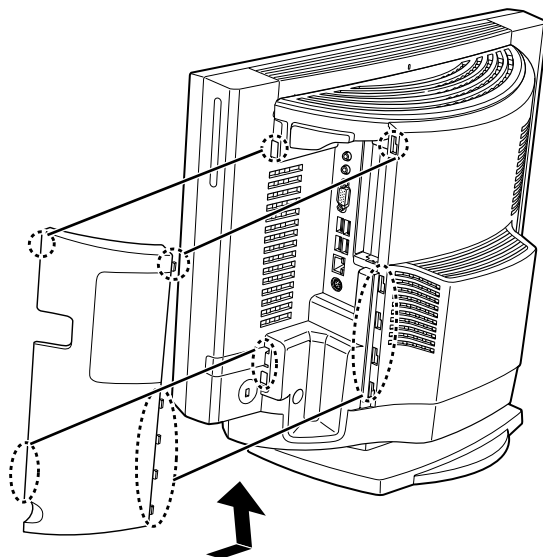
パソコン本体を左右に回転すると、操作しやすくなります。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

コネクタカバーが外れます。

コネクタカバーを取り付ける

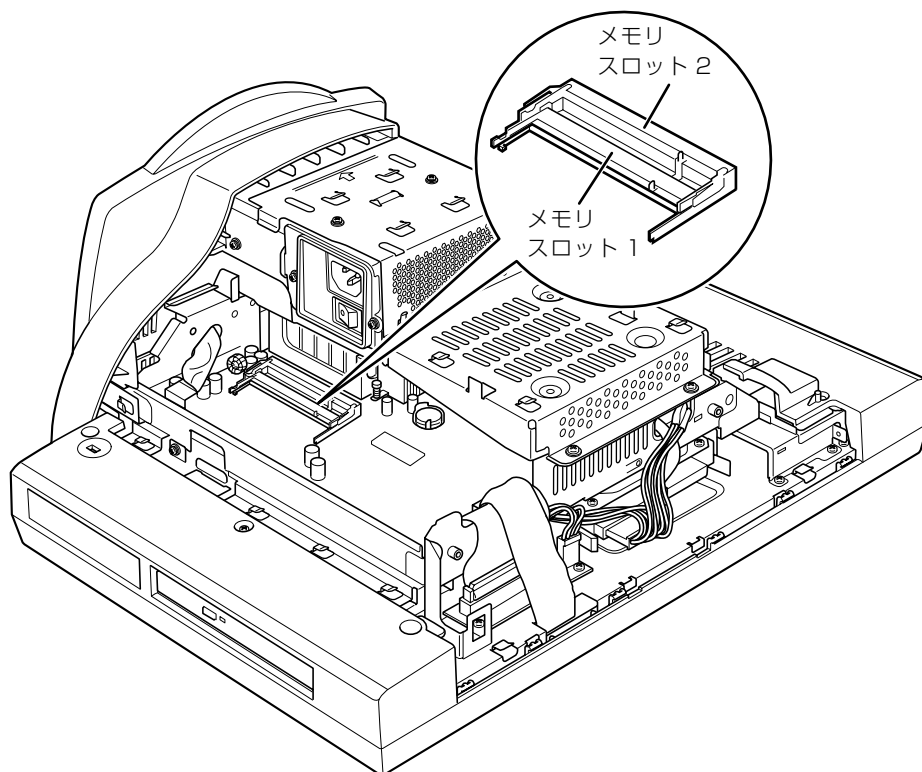
1 コネクタカバーのツメ（8ヶ所）を、パソコン本体のツメ穴（8ヶ所）に合わせて取り付け、上にスライドします。

パソコン本体を左右に回転すると、操作しやすくなります。

重要 コネクタカバーを取り付けるときは、ツメとツメ穴を合わせてください

コネクタカバーのすべてのツメがパソコン本体のツメ穴に入っていることを確認してください。次の図の丸で囲んだ部分がツメとツメ穴です。

メモリの増設／交換

メモリ容量を増やすことによって、パソコンの処理能力などを上げることができます。ここでは、メモリ容量を増やす方法について説明します。
機種によっては、ご購入時に最大容量のメモリが搭載されている場合があります。この場合、メモリ容量を増やすことはできません。詳しくは、「メモリの組み合わせ表」（→P.47）の表を確認してください。

メモリの取り付け場所

メモリは、パソコン本体内部のメモリスロットに取り付けます。

（イラストは機種や状況により異なります）

必要なものを用意する

メモリ （拡張 RAM ［ラム］ モジュール）

FMVDM1GKS9（1GB）、FMVDM2GKS9（2GB）のメモリが取り付けられます。
ただし、お使いの機種によって、取り付けられるメモリ容量が異なります。次の「メモリの組み合わせ表」（→P.47）の表で確認してください。

メモリの組み合わせ表

次の表で、メモリの容量とメモリスロットの組み合わせを確認してください。
次の表以外の組み合わせにすると、パソコンが正常に動作しない場合があります。

- EK/B50N で 4GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
4GB（ご購入時／最大）	2GB	2GB

- EK/B50N で 2GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
2GB（ご購入時）	1GB	1GB
4GB（最大）	2GB〔注 1〕〔注 2〕	2GB〔注 1〕〔注 2〕

注 1：あらかじめ取り付けられているメモリを交換します。
注 2：弊社純正品の同じ容量のメモリを 2 枚 1 組で取り付けてください。

- EK/B30N で 2GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
2GB（ご購入時／最大）	1GB	1GB

- EK/B50 をお使いの方、EK/B50N で 1GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
1GB（ご購入時）	1GB	−
2GB	1GB	1GB
4GB（最大）	2GB〔注 1〕〔注 2〕	2GB〔注 2〕

注 1：あらかじめ取り付けられているメモリを交換します。
注 2：弊社純正品の同じ容量のメモリを 2 枚 1 組で取り付けてください。

- EK/B30N で 1GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
1GB（ご購入時）	512MB	512MB
2GB（最大）	1GB〔注 1〕〔注 2〕	1GB〔注 1〕〔注 2〕

注 1：あらかじめ取り付けられているメモリを交換します。
注 2：弊社純正品の同じ容量のメモリを 2 枚 1 組で取り付けてください。

メモリの取り扱い上の注意

警告

・メモリの取り付けまたは交換を行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

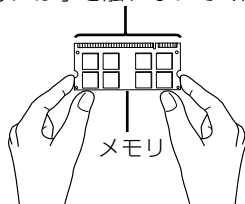
注意

・メモリの取り付けまたは交換を行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。
指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

・基板表面上の突起物には手を触れないでください。
けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

・取り外したメモリは小さいお子様の手の届かないところに置いてください。
お子様が手を触れたり、口に入れると、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

メモリを取り付けるときの注意

- メモリを取り付けるときは、メモリの差し込み方向をお確かめのうえ、確実に差し込んでください。誤ってメモリを逆方向に差したり、差し込みが不完全だったりすると、故障の原因となることがあります。
- メモリは、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、人体にたまった静電気により破壊される場合があります。メモリを取り扱う前に、一度金属質のものに手を触れて、静電気を放電してください。
- メモリは何度も抜き差ししないでください。故障の原因となることがあります。
- メモリの表面の端子や IC 部分に触れて押さないでください。また、メモリに強い力をかけないようにしてください。
- メモリがうまく取り付けられないときは、無理にメモリを取り付けず、いったんメモリを抜いてから再度メモリを取り付け直してください。
- メモリは下図のように両手でふちを持ってください。金色の線が入っている部分（端子）には、絶対に手を触れないでください。

- パソコン本体の電源を切った状態でも、パソコン本体内部には電流が流れています。必ず電源プラグをコンセントから抜いたことを確認してください。

メモリを増やす

⚠警告

・メモリの取り付けや取り外しを行うときなど、本体カバーをあける場合は、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後、しばらく経ってから本体カバーを開けてください。
落雷が起きた場合に感電の原因となります。

ここでは、メモリを増やす方法を説明します。
「メモリを取り付けるときの注意」（→P.48）をご覧になり、作業を進めてください。

Point **メモリを取り付ける手順を動画で見ることができます**

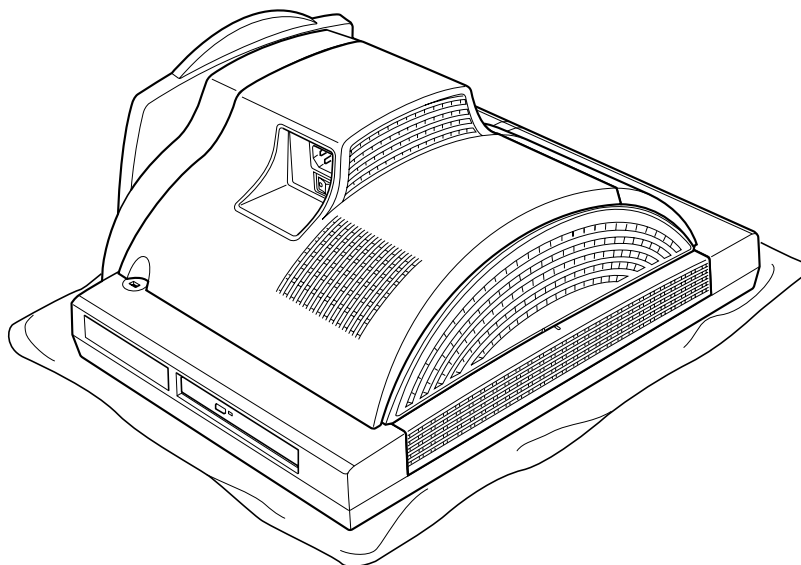
サポートページ（http://azby.fmworld.net/support/）で、メモリの取り付け手順の動画がご覧になれます。

1 パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

パソコン本体の電源の切り方については、「電源を切る」（→P.20）をご覧ください。

2 パソコン本体のディスプレイの角度を垂直にします。

3 パソコン本体の背面が上になるように、パソコン本体を横にします。

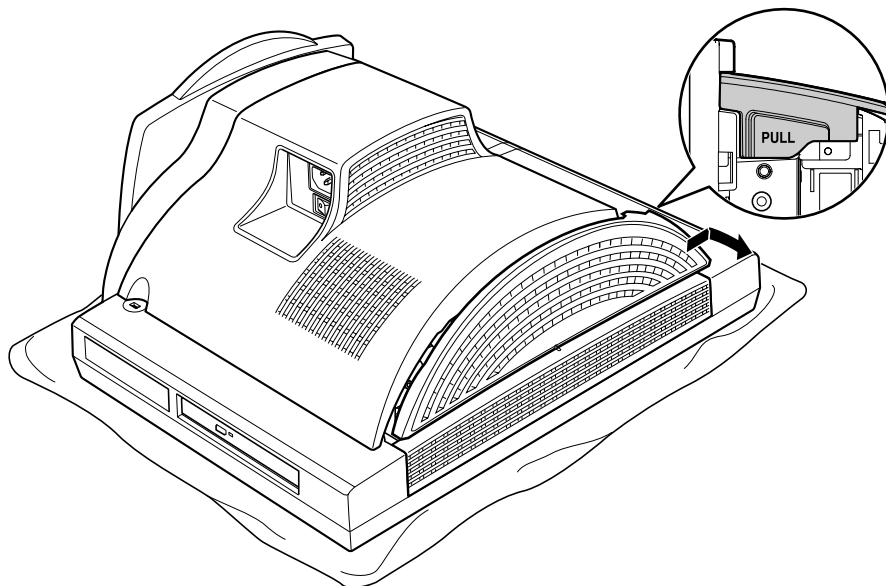
パソコン本体の上面が手前になるようにしてください。
作業は厚手の柔らかい布を敷いた平坦な台の上でしてください。特に、液晶ディスプレイに突起物があたらないようにしてください。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

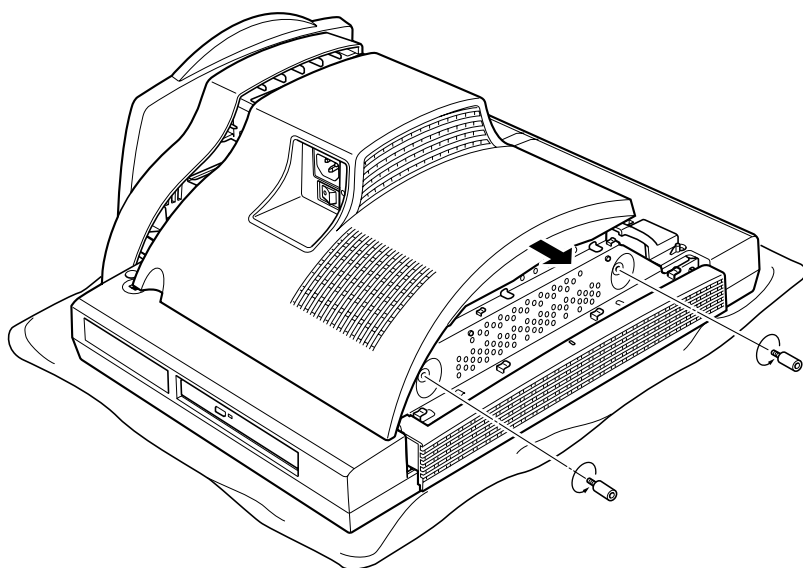
重要 パソコン本体は重量があります

パソコン本体を横にするときは、衝撃を与えたり、落下させないよう充分ご注意ください。

4 「コネクタカバーを取り外す」（→P.44）をご覧になり、パソコン本体右側面のコネクタカバーを取り外します。

5 上部のカバーを取り外します。

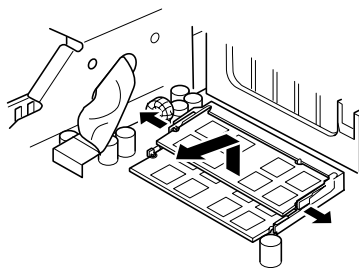
「PULL」と刻印がある部分を右側にスライドさせ、手前に引いてください。

6 本体カバーを取り外します。

パソコン本体上部のネジ（2ヶ所）を取り外し、底部を押さえて、本体カバーを手前にスライドさせてください。
お使いの機種により、本体カバーの取り外しが硬く感じる場合があります。

7 メモリの取り付け場所とメモリ容量の組み合わせを確認します。

メモリの取り付け場所については、「メモリの取り付け場所」（→P.46）をご覧ください。メモリの容量と組み合わせについては、「メモリの組み合わせ表」（→P.47）をご覧ください。

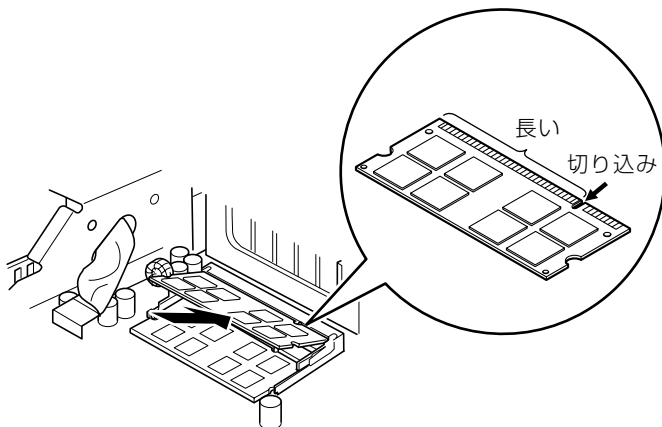
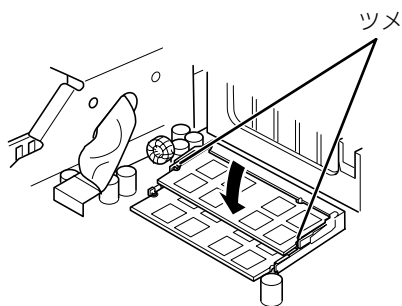
あらかじめ取り付けられているメモリを新しいメモリに交換する場合は手順 8 へ、メモリを追加する場合は手順 9 へ進んでください。

8 メモリを取り外します。メモリスロット 2、メモリスロット 1 の順に取り外します。

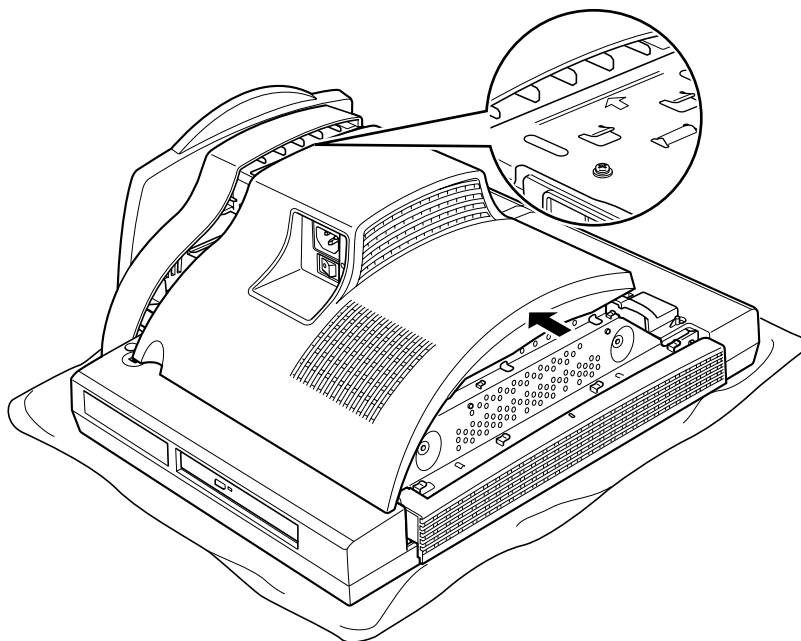
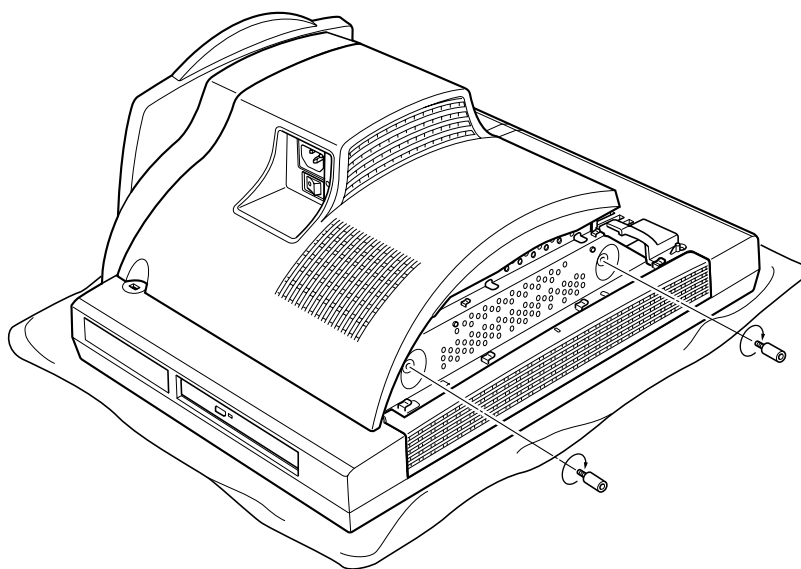
メモリを押さえている両側のツメを左右に開くと、メモリが少し斜めに持ち上がるので、両手でメモリのふちを持って斜め上の方向に引っ張り、スロットから取り外します。

重要 メモリを取り外すときの注意

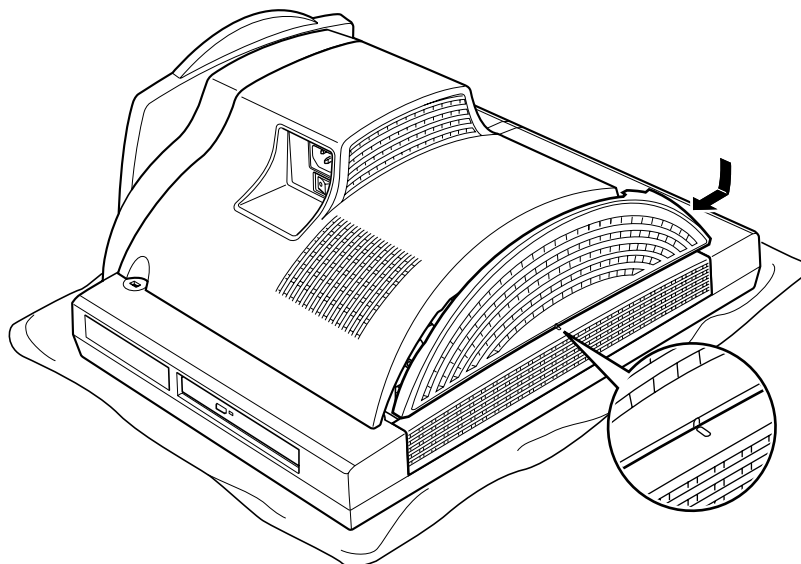
- メモリスロットの両側のツメを外側に開くときに、指をはさまないようにご注意ください。
- ツメを勢いよく外側へ開くと、メモリが飛び出し、故障の原因となることがありますので、ご注意ください。

9 新しいメモリをメモリスロットに差し込みます。手順8でメモリを取り外した場合は、メモリスロット1、メモリスロット2の順に差し込みます。

端子に切り込みが入っている部分から端までの距離が長いほうを底部に向けて、メモリスロット正面からまっすぐに差し込んでください。

10 「パチン」と音がするまで下に倒します。

メモリを押さえている両側のツメが、きちんとはまったことを確認してください。

11 本体カバーを取り付けます。

本体カバーを線にあわせてまっすぐに下ろし、本体カバーとパソコン本体のツメが合うように、パソコン本体の底部に向けて突き当たるまでスライドさせてください。

12 手順 6 で取り外したネジ（2ヶ所）を取り付けます。

13 上部のカバーを取り付けます。

カバー中央の線とパソコン本体中央の線を合わせてカバーを下ろし、左側にスライドさせてください。

14 「コネクタカバーを取り付ける」（→P.45）をご覧になり、コネクタカバーをパソコン本体に取り付けます。

15 パソコン本体を立てます。

パソコン本体を立てたら、ディスプレイを見やすい角度に調節してください。

重要 パソコン本体は重量があります

パソコン本体を立てるときは、衝撃を与えたり、落下させないよう充分ご注意ください。

続いて、メモリが正しく取り付けられたかメモリ容量を確認しましょう（→P.56）。

メモリ容量を確認する

メモリを取り付けた後、増やしたメモリが使える状態になっているかを確認してください。
必ず、本体カバーを取り付けてから確認作業を行ってください。

1 パソコン本体の電源を入れます。

「電源を入れる」（→P.17）をご覧ください。

Point Windows が正常に起動しない場合

メモリが正しく取り付けられていないと、パソコンの電源を入れたとき画面に何も表示されない場合があります。
その場合は、電源ボタンを 4 秒以上押し続けてパソコンの電源を切り、電源プラグを抜いた後、メモリを取り付け直してください。

2 （スタート）→「コントロールパネル」→「システムとメンテナンス」→「システム」の順にクリックします。

3 丸で囲んだ部分の数値が、増やしたメモリの分だけ増えているかを確認します。

（画面は機種や状況により異なります）

4 をクリックします。

メモリ容量の数値が増えていなかった場合は、次のことを確認してください。

- 増やしたメモリがこのパソコンで使える種類のものか
  「必要なものを用意する」（➡P.47）
- メモリがメモリスロットにきちんと差し込まれているか
  「メモリを増やす」（➡P.49）
- 正しいスロットに取り付けられているか
  「メモリの取り付け場所」（➡P.46）
- メモリを正しく組み合わせているか
  「メモリの組み合わせ表」（➡P.47）

USB 機器を接続する

ここでは、USB［ユーエスビー］機器をお使いになる上での注意点や接続方法について説明します。

パソコン本体に USB 機器を接続する

Point USB 機器を接続するときの注意

・お使いの USB 機器によっては、抜き差しするときにパソコン本体の電源を切る必要のあるものがあります。詳しくは USB 機器のマニュアルをご覧ください。
・オプションのフロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」をお使いの場合は、電源を切った状態で抜き差ししてください。
・パソコン本体の電源を切らずに USB 機器を抜き差しする場合は、5 秒ほど間隔をおいてください。
・お使いの USB 機器によっては、パソコン本体の電源を切っても USB 機器の LED［エルイーディー］等が点灯または点滅する場合があります。

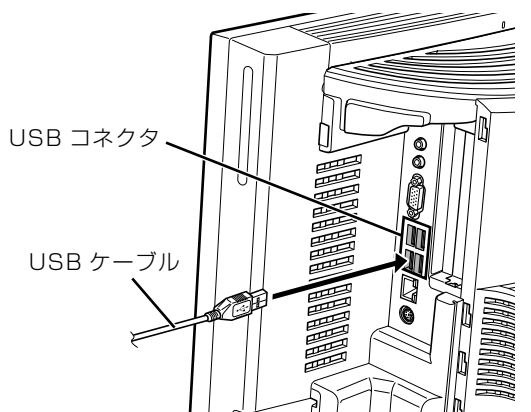
1 USB 機器に USB ケーブルを接続します。

ケーブルの接続のしかたについては、USB 機器のマニュアルをご覧ください。

2 「コネクタカバーを取り外す」（→P.44）をご覧になり、パソコン本体右側面のコネクタカバーを取り外します。

3 パソコン本体右側面の USB コネクタに USB 機器のケーブルを接続します。

USB ケーブルのコネクタの[USBマーク]を右にして差し込んでください。

■パソコン本体右側面

（イラストは機種や状況により異なります）

ケーブルを接続した後、「ハードウェアのインストール」ウィンドウが表示された場合は、「続行」をクリックしてドライバのインストールを続けてください。

4 「コネクタカバーを取り付ける」（→P.45）をご覧になり、コネクタカバーをパソコン本体に取り付けます。

5 ドライバをインストールします。

ドライバをインストールしなくても、接続するだけで使える USB 機器もあります。詳しくは、USB 機器のマニュアルをご覧ください。

Point 正常に動作しない場合

パソコン本体の電源が入っている状態で接続後、正常に動作しない場合は、いったん USB 機器を取り外してください。その後、パソコン本体の電源を切ってから接続し直してください。

USB 機器を取り外す

パソコンの状態によって、操作が異なります。

- 電源が入っている場合は、手順 1 から行ってください。
- 電源が切れている場合は、手順 3 のみ行ってください。

Point 電源が入っている場合

電源が入っている USB 機器の取り外し手順については、USB 機器のマニュアルもご覧ください。

1 画面右下の通知領域にある （ハードウェアの安全な取り外し）をクリックします。

2 「[お使いの USB 機器] を安全に取り外します」をクリックします。

「ハードウェアの取り外し」というメッセージが表示されます。

3 USB 機器のケーブルを USB コネクタから取り外します。

第4章

お手入れ

パソコン本体の日ごろのお手入れ方法について説明しています。

4

お 手 入 れ

FMVのお手入れ

ここでは、FMV を快適にお使いいただくための、日ごろのお手入れについて説明します。

警告

・お手入れをする場合は、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

・清掃の際、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
故障・火災の原因となります。

パソコン本体および添付品のお手入れ

重要 次のものは使わないでください

シンナーやベンジンなどの揮発性の強いものや、化学ぞうきん、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）は絶対に使わないでください。
アルコール成分を含んだ市販のクリーナーは使わないでください。

重要 次のことにご注意ください

エアダスターなどの清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。

パソコン本体の通風孔にほこりがたまらないように、定期的に清掃してください。
パソコン本体やマウス、キーボードなどの汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときは、水または中性洗剤を含ませた布を固く絞って、拭き取ってください。中性洗剤を使って拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って、中性洗剤を拭き取ってください。また拭き取るときは、パソコン本体やマウス、キーボードに水が入らないよう充分注意してください。
キーボードのキーとキーの間のほこりなどを取る場合は、ゴミを吹き飛ばすのではなく、筆のような先の柔らかいものを使ってゴミを取ってください。ゴミを吹き飛ばすと、キーボード内部にゴミが入り、故障の原因となる場合があります。また、掃除機などを使って、キーを強い力で引っ張らないでください。

液晶ディスプレイのお手入れ

重要 液晶ディスプレイのお手入れを行う場合の注意

市販クリーナーは以下の成分を含んだものがあり、画面の表面コーティングやカバーを傷つける場合がありますので、ご使用を避けてください。
・アルカリ性成分を含んだもの
・界面活性剤を含んだもの
・アルコール成分を含んだもの
・シンナーやベンジンなどの揮発性の強いもの
・研磨材を含んだもの
・化学ぞうきん
など

液晶ディスプレイは、ガーゼなどの柔らかい布で拭いてください。

CD/DVD ドライブのお手入れ

市販のクリーニングディスクやレンズクリーナーを使うと、逆にゴミを集めてしまい、CD/DVDドライブのレンズが汚れてしまう場合があります。故障の原因になりますので絶対に使わないでください。
うまく読み取れない場合には、ディスクの指紋、ほこりなどの汚れを拭き取ることで改善されることがあります。
拭き取り方法はディスクの種類により異なります。詳しくはディスクの説明書／レーベル等をご覧ください。

第5章

取り扱い上の注意

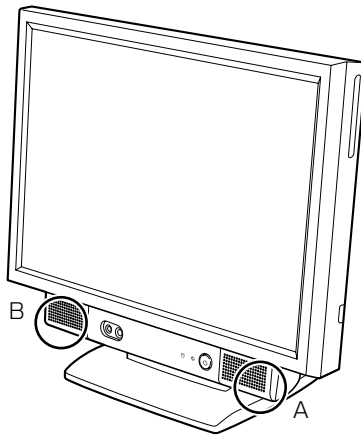
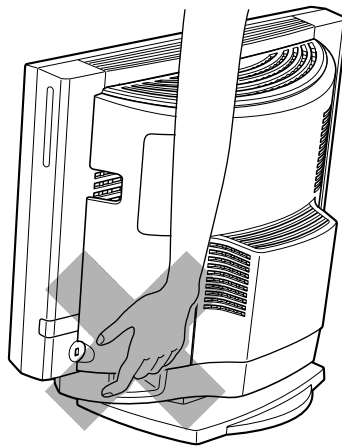
パソコンを移動する場合の注意事項について説明しています。

5

パソコンを移動する場合の注意

パソコンを移動する場合の注意

このパソコンは重量があります。移動する場合は、次の点に注意してください。

- パソコン本体の前面右下部分（下図の A の部分）とパソコン本体の前面左下部分（下図の B の部分）を、両手でつかんで持ち上げてください。

- 液晶ディスプレイ部分、および本体右側面のコネクタカバー部分は、絶対に持たないでください。

第6章

仕様一覧

パソコン本体の仕様を記載しています。
製品名称（品名）は、梱包箱に貼り付けられている保証書でご確認ください。

次の表は各機種ごとの特徴を示しています。詳しい仕様については、次ページからの仕様一覧をご覧ください。

製品名称（品名）	ディスプレイ	リモコン	テレビチューナー	無線 LAN	モデム
EK/B50	19 型ワイド	×	×	×	×
EK/B50N	19 型ワイド	×	×	×	×
EK/B30N	19 型ワイド	×	×	×	×

○：添付または搭載、△：機能を選択した場合に添付または搭載、×：非添付または非搭載

6

パソコン本体の仕様

<table>
<tr><th colspan="2">製品名称</th><th>FMV-DESKPOWER
EK/B50</th></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">CPU</td><td>インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T8100</td></tr>
<tr><td>2.10GHz</td></tr>
<tr><td colspan="2">キャッシュメモリ</td><td>2 次：3MB（CPU 内蔵）</td></tr>
<tr><td colspan="2">チップセット</td><td>モバイル インテル® GM965 Express チップセット</td></tr>
<tr><td colspan="2">システム・バス</td><td>800MHz</td></tr>
<tr><td colspan="2">メインメモリ</td><td>標準 1GB（PC2-5300 デュアルチャネル対応 DDR2 SDRAM SO-DIMM）
ECC なし 最大 4GB 注 1</td></tr>
<tr><td colspan="2">メモリスロット</td><td>× 2（空きスロット× 1）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">表示機能</td><td>グラフィックアクセラレータ</td><td>モバイル インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X3100
（チップセットに内蔵）</td></tr>
<tr><td>ビデオメモリ</td><td>最大 251MB 注 4（メインメモリと共用）</td></tr>
<tr><td>液晶ディスプレイ注 5</td><td>19 型ワイドデジタル液晶</td></tr>
<tr><td>解像度／発色数</td><td>最大　1440 × 900 ドット／最大　1677 万色注 6</td></tr>
<tr><td colspan="2">フロッピーディスクドライブ注 7</td><td>FDD ユニット（USB）（別売）</td></tr>
<tr><td colspan="2">ハードディスクドライブ注 8</td><td>320GB（シリアル ATA/150）注 9</td></tr>
<tr><td colspan="2">CD/DVD ドライブ</td><td>スーパーマルチドライブ注 10</td></tr>
<tr><td rowspan="3">オーディオ機能</td><td>オーディオコントローラ</td><td>チップセット内蔵＋ High Definition Audio コーデック</td></tr>
<tr><td>PCM 録音再生機能</td><td>サンプリング周波数　最大 192kHz、24 ビットステレオ（再生時）注 11
サンプリング周波数　最大 48kHz、16 ビットステレオ（録音時）注 11
同時録音再生対応</td></tr>
<tr><td>MIDI 再生機能</td><td>OS 標準機能にてサポート</td></tr>
<tr><td>通信機能</td><td>LAN</td><td>1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠</td></tr>
<tr><td rowspan="5">インターフェース</td><td>ディスプレイ</td><td>アナログ RGB ミニ D-SUB15 ピン× 1</td></tr>
<tr><td>キーボード</td><td>PS/2 準拠 Mini-DIN6 ピン（キーボード用× 1）</td></tr>
<tr><td>USB 注 12</td><td>USB2.0 準拠× 4（右側面× 4）</td></tr>
<tr><td>LAN</td><td>RJ-45 × 1</td></tr>
<tr><td>オーディオ</td><td>マイク：φ3.5mm ミニジャック（入力：100mV 以下、入力インピーダンス（AC）5kΩ以上（DC）2kΩ 以上）、ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω）、ラインイン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック、ラインアウト：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック</td></tr>
<tr><td colspan="2">電源／周波数</td><td>AC100V　50/60Hz（入力波形は正弦波のみサポート）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">消費電力注 13</td><td>電源 OFF 時注 14</td><td>3W 以下</td></tr>
<tr><td>動作時</td><td>通常約 61W、最大 113W、
スリープ時約 3W</td></tr>
<tr><td colspan="2">省エネ法に基づくエネルギー消費効率注 15</td><td>j 区分 0.00048（AAA）注 16</td></tr>
<tr><td colspan="2">外形寸法</td><td>W445 × D213 × H390mm（突起部含まず、モニタ垂直時）</td></tr>
<tr><td colspan="2">質量</td><td>約 11.9kg</td></tr>
<tr><td colspan="2">盗難防止用ロック取り付け穴</td><td>あり</td></tr>
<tr><td colspan="2">温湿度条件</td><td>温度 10 ～ 35 ℃／湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、
温度 -10 ～ 60 ℃／湿度 20 ～ 90%RH（非動作時）
（ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと）</td></tr>
<tr><td colspan="2">プレインストール OS 注 17</td><td>Windows Vista Home Premium 正規版（DirectX 10 対応）</td></tr>
<tr><td colspan="2">サポート OS 注 17</td><td>Windows Vista Ultimate 正規版、Windows Vista Home Premium 正規版</td></tr>
</table>

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（→ P.71）をご覧ください。

<table>
<tr><th colspan="2">製品名称</th><th>FMV-DESKPOWER
EK/B50N</th><th>FMV-DESKPOWER
EK/B30N</th></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">CPU</td><td>インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T8100</td><td>インテル® Celeron® プロセッサー 550</td></tr>
<tr><td>2.10GHz</td><td>2GHz</td></tr>
<tr><td colspan="2">キャッシュメモリ</td><td>2 次：3MB（CPU 内蔵）</td><td>2 次：1MB（CPU 内蔵）</td></tr>
<tr><td colspan="2">チップセット</td><td>モバイル インテル® GM965 Express チップセット</td><td>モバイル インテル® GL960 Express チップセット</td></tr>
<tr><td colspan="2">システム・バス</td><td>800MHz</td><td>533MHz</td></tr>
<tr><td colspan="2">メインメモリ★</td><td>標準 1GB ／ 2GB ／ 4GB
（PC2-5300 デュアルチャネル対応 DDR2 SDRAM SO-DIMM）
ECC なし 最大 4GB 注1</td><td>標準 1GB ／ 2GB
（PC2-5300 注2 デュアルチャネル対応 DDR2 SDRAM SO-DIMM）
ECC なし 最大 2GB 注3</td></tr>
<tr><td colspan="2">メモリスロット</td><td>× 2（空きスロット× 1）／
× 2（空きスロットなし）</td><td>× 2（空きスロットなし）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">表示機能</td><td>グラフィックアクセラレータ</td><td colspan="2">モバイル インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X3100
（チップセットに内蔵）</td></tr>
<tr><td>ビデオメモリ★</td><td colspan="2">最大 251MB（メインメモリ 1GB 搭載時）／
最大 358MB（メインメモリ 2GB 以上搭載時）（メインメモリと共用）注4</td></tr>
<tr><td>液晶ディスプレイ注5</td><td colspan="2">19 型ワイドデジタル液晶</td></tr>
<tr><td>解像度／発色数</td><td colspan="2">最大　1440 × 900 ドット／最大　1677 万色注6</td></tr>
<tr><td colspan="2">フロッピーディスクドライブ注7</td><td colspan="2">FDD ユニット（USB）（別売）</td></tr>
<tr><td colspan="2">ハードディスクドライブ注8★</td><td colspan="2">160GB ／ 320GB ／ 500GB（シリアル ATA/150）注9</td></tr>
<tr><td colspan="2">CD/DVD ドライブ</td><td colspan="2">スーパーマルチドライブ注10</td></tr>
<tr><td rowspan="3">オーディオ機能</td><td>オーディオコントローラ</td><td colspan="2">チップセット内蔵＋ High Definition Audio コーデック</td></tr>
<tr><td>PCM 録音再生機能</td><td colspan="2">サンプリング周波数　最大 192kHz、24 ビットステレオ（再生時）注11
サンプリング周波数　最大 48kHz、16 ビットステレオ（録音時）注11
同時録音再生対応</td></tr>
<tr><td>MIDI 再生機能</td><td colspan="2">OS 標準機能にてサポート</td></tr>
<tr><td>通信機能</td><td>LAN</td><td colspan="2">1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠</td></tr>
<tr><td rowspan="5">インターフェース</td><td>ディスプレイ</td><td colspan="2">アナログ RGB ミニ D-SUB15 ピン× 1</td></tr>
<tr><td>キーボード</td><td colspan="2">PS/2 準拠 Mini-DIN6 ピン（キーボード用× 1）</td></tr>
<tr><td>USB 注12</td><td colspan="2">USB2.0 準拠× 4（右側面× 4）</td></tr>
<tr><td>LAN</td><td colspan="2">RJ-45 × 1</td></tr>
<tr><td>オーディオ</td><td colspan="2">マイク：φ3.5mm ミニジャック（入力：100mV 以下、入力インピーダンス（AC）5kΩ以上（DC）2kΩ 以上）、ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω）、ラインイン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック、ラインアウト：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック</td></tr>
<tr><td colspan="2">電源／周波数</td><td colspan="2">AC100V　50/60Hz（入力波形は正弦波のみサポート）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">消費電力注13</td><td>電源 OFF 時注14</td><td colspan="2">3W 以下</td></tr>
<tr><td>動作時</td><td>通常約 61W、最大 113W、
スリープ時約 3W</td><td>通常約 65W、最大 113W、
スリープ時約 3W</td></tr>
<tr><td colspan="2">省エネ法に基づくエネルギー消費効率注15</td><td>j 区分 0.00048（AAA）注16</td><td>j 区分 0.0011（AA）注16</td></tr>
<tr><td colspan="2">外形寸法</td><td colspan="2">W445 × D213 × H390mm（突起部含まず、モニタ垂直時）</td></tr>
<tr><td colspan="2">質量</td><td colspan="2">約 11.9kg</td></tr>
<tr><td colspan="2">盗難防止用ロック取り付け穴</td><td colspan="2">あり</td></tr>
</table>

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。
★　ご購入時に選択したものをご覧ください。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（P.71）をご覧ください。

製品名称	FMV-DESKPOWER EK/B50N	FMV-DESKPOWER EK/B30N
温湿度条件	温度 10 ～ 35 ℃／湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、温度 -10 ～ 60 ℃／湿度 20 ～ 90%RH（非動作時）（ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと）	
プレインストール OS 注 17	Windows Vista Home Premium 正規版（DirectX 10 対応）	
サポート OS 注 17	Windows Vista Ultimate 正規版、Windows Vista Home Premium 正規版	

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。
★　ご購入時に選択したものをご覧ください。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（P.71）をご覧ください。

仕様一覧の注記について

注１　：・メインメモリの最大容量は拡張 RAM モジュール 2GB を 2 枚搭載した場合です。弊社純正品の同じ容量のメモリを 2 枚 1 組で取り付けてください。
・このパソコンに取り付けるメモリは、PC2-5300 対応（DDR2）のものをお使いください。
・このパソコンでは、メモリ容量が 2GB（1GB × 2）および 4GB（2GB × 2）の場合のみ、デュアルチャネルで動作します。
・ご購入時の設定では、合計で 2GB を超えるメモリを搭載した場合、完全メモリダンプを使用できません。
・最大メモリ容量にするには、別売の増設メモリを取り付ける必要があります。取り付けるメモリの組み合わせについては、「メモリの組み合わせ表」（→ P.47）をご覧ください。
・4GB 搭載時の場合、システムの画面上ではメモリ容量が 4.00GB と表示されますが、システムが使用可能な領域は最大約 3GB になります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。

注２　：メモリについては、533MHz の周波数で動作します。

注３　：・メインメモリの最大容量は拡張 RAM モジュール 1GB を 2 枚搭載した場合です。弊社純正品の同じ容量のメモリを 2 枚 1 組で取り付けてください。取り付けるメモリの組み合わせについては、「メモリの組み合わせ表」（→ P.47）をご覧ください。
・このパソコンに取り付けるメモリは、PC2-5300 対応（DDR2）のものをお使いください。

注４　：・Intel® Dynamic Video Memory Technology（Intel® DVMT）により、パソコンの動作状況によってビデオメモリ容量が変化します。ビデオメモリの容量を任意に変更することはできません。
・ビデオメモリの最大値は、メインメモリの搭載状況により異なります。メインメモリ 2GB 以上搭載時は最大 358MB です。
・ディスプレイドライバの更新により、ビデオメモリ容量の最大値が変わる場合があります。あらかじめご了承ください。

注５　：・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります（有効ドット数の割合は 99.99% 以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。
これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。
・このパソコンで使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。
これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
・長時間同じ表示を続けると残像となることがありますが、故障ではありません。残像は、しばらく経つと消えます。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用してディスプレイの電源を切るか、スクリーンセーバーの使用をお勧めします。
・表示する条件によっては、むらおよび微少な斑点が目立つことがありますが、故障ではありません。

注６　：グラフィックアクセラレータの出力する最大発色数は 1677 万色ですが、液晶ディスプレイではディザリング機能によって、擬似的に表現されます。

注７　：・このパソコンには、フロッピーディスクドライブは搭載されていません。オプション品のフロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」をお買い求めの上、お使いください。
なお、フロッピーディスクドライブの接続と取り外しは、必ず電源を切った状態で行ってください。
・フロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」を接続すると、デスクトップの（コンピュータ）内にドライブが表示され、フロッピーディスクドライブとして使うことができます。
・フロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」では、次のフロッピーディスクは使用できません。
　・OASYS 文書フロッピィ
　・640KB でフォーマットしたフロッピーディスク
・フロッピーディスクドライブ「FDD ユニット（USB）（FMFD-51S または FMFD-51SZ）」では、次のフロッピーディスクは、データの読み書きはできますが、フォーマットはできません。
　・1.25MB でフォーマットしたフロッピーディスク
　・1.23MB でフォーマットしたフロッピーディスク
　・720KB でフォーマットしたフロッピーディスク

注８　：このマニュアルに記載のディスク容量は、1MB=1000^2byte、1GB=1000^3byte 換算によるものです。
Windows 上で 1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte 換算で表示される容量は、このマニュアルに記載のディスク容量より少なくなります。

注９　：このパソコンは Windows RE 領域に約 1GB の領域が占有されています。
また、リカバリ領域にも約 12GB の領域が占有されています。
そのため、「コンピュータ」のハードディスクの総容量は、マニュアルの記載よりも約 13GB 少なく表示されます。
なお、ハードディスクの区画の数や種別を変更したり、外付けドライブを接続した状態では、「トラブル解決ナビ」が正常に動作しなくなります。ご了承ください。

注 10： ドライブの主な仕様は次の通りです。
なお、各数値は仕様上の最大限であり、使用メディアや動作環境によって異なる場合があります。
・ディスクによってはご利用になれない場合もあります。
・書き込み／書き換え速度は、ドライブの性能値です。
・書き込み／書き換え速度に対応したディスクが必要になりますが、対応ディスクは販売されていない場合があります。
・読み出し、書き込み速度はディスクや動作環境によって異なる場合があります。

CD/DVD	読出速度（最大）	書込速度（最大）	書換速度（最大）
CD-ROM	24 倍速	−	−
CD-R	24 倍速	24 倍速	−
CD-RW	24 倍速	10 倍速	10 倍速
DVD-ROM	8 倍速	−	−
DVD-R	8 倍速	8 倍速	−
DVD-R DL	6 倍速	4 倍速	−
DVD-RW	6 倍速	6 倍速	6 倍速
DVD+R	8 倍速	8 倍速	−
DVD+R DL	6 倍速	4 倍速	−
DVD+RW	8 倍速	8 倍速	8 倍速
DVD-RAM	5 倍速	5 倍速	5 倍速

注 11： 使用できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。
注 12： すべての USB 対応周辺機器について動作するものではありません。
注 13： 出荷時の構成による測定値です。
注 14： 電源 OFF 時の消費電力を回避するには、メインスイッチを「○」側に切り替えるか、パソコンの電源プラグをコンセントから抜いてください。
注 15： エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
注 16： ・2007 年度基準で表示しています。
・カッコ内のアルファベットは、「A は 100%以上 200%未満、AA は 200%以上 500%未満、AAA は 500%以上」の省エネルギー基準達成率であることを示しています。
注 17： 日本語 32 ビット版。

その他の仕様

液晶ディスプレイ

表示方式	TFT
サイズ	19 型ワイド
最大解像度	1440 × 900 ドット
最大発色数	1677 万色
画素ピッチ	0.284mm × 0.284mm

内蔵スピーカー

方式	密閉型
スピーカーユニット	口径：18（mm）×1 個　インピーダンス 4.0Ω
定格入力	1W/ch
出力音圧レベル	66.5dB/W（1m）
再生周波数	820Hz ～ 20kHz

LAN機能

LANコントローラ	Broadcom BCM5786
送受信バッファ用RAM	送信8kbyte、受信48kbyte
外部インターフェース	ISO8802-3 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
伝送媒体	ツイストペアケーブル注1（1Gbps：カテゴリ5E以上、100Mbps：カテゴリ5以上、10Mbps：カテゴリ3以上）
伝送方式	ベースバンド
アクセス方式	CSMA/CD
データ転送速度	1Gbps、100Mbps、10Mbps
配線形態	スター型
セグメント最大長	100m
最大ノード数／セグメント	ハブユニット注2による

注1：・1000Mbpsは1000BASE-Tの理論上の最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により変化します。
・1000Mbpsの通信を行うためには、1000BASE-Tに対応したハブが必要となります。また、LANケーブルには、1000BASE-Tに対応したエンハンスドカテゴリ5（カテゴリ5E）以上のLANケーブルを使用してください。お使いのケーブルによっては、正しく動作しない場合があります。その場合はケーブルメーカーにお問い合わせください。
注2：ハブユニットとは、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tのコンセントレータです。

Point **ネットワークのスピードについて**

LANはネットワークのスピードに自動で対応します。ハブユニットの変更などでネットワークのスピードが変更される場合、スピードに対応した適切なデータグレードのケーブルを必ずお使いください。

PS/2キーボード（ワンタッチボタン付、105キー）

キー配列	105キー（テンキー付）＋ワンタッチボタン（5ケ）＋音量調節ボタン（3ケ）＋スタンバイボタン
インターフェース	PS/2インターフェース
ケーブル長	約1.8m
外形寸法（W×D×H）	約396mm×約170mm×約38mm（チルト未使用時）
質量	約860g（ケーブル含む）

横スクロール機能付 USB マウス（光学式）

セレクトスイッチ動作形式	2 押ボタン、1 ホイール（左右チルト動作付）
インターフェース	USB1.1
ケーブル長	約 1.8m
外形寸法（W × D × H）	約 62mm × 約 117mm × 約 39mm
質量	約 96g

索引

ま行

ら行

わ行

FMV-DESKPOWER EK/B50, EK/B50N, EK/B30N

ＦＭＶ取扱ガイド

B5FJ-8861-01-01

発 行 日　2008 年 8 月
発行責任　富士通株式会社

〒 105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター
Printed in Japan

㋐0807-1

http://azby.fmworld.net/

FMVユーザーズクラブAzbyClub（登録・年会費無料）

FUJITSU

本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の
審査基準(2008年度版)を満たしています。
詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jp を
ご覧ください。

大豆インキで印刷しています。

T4988618608176

このマニュアルは再生紙を使用し、リサイクルに配慮して製本されています。
不要になった際は、回収･リサイクルに出してください。